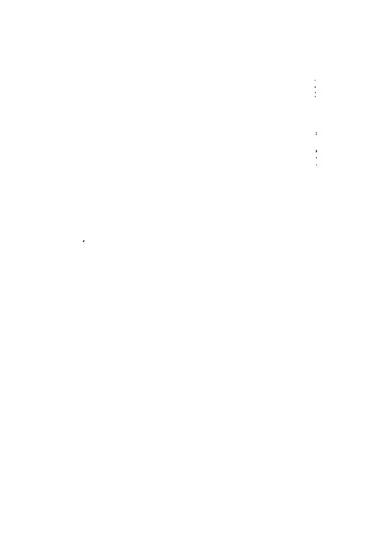
نوابغ الفكرالغرب

جون ديوي

Bibliothers Advantage

الدكمقرراحمد فقادا لاهوانها



جون ديوي



نوابغ الفكرالغرب

11

جون ديوي

بقلمالدكتورا فمكد فؤادا الأهواني

الطبعة الثالثة



| . E. L. E | القادرة | - | النيل | كورنيش | 1111 | - | المارق | دار | 1 | التاشر | |
|-----------|---------|---|-------|--------|------|---|--------|-----|---|--------|--|

يحتفل العالم فىهمذا العام بمرورمائة سنة على مولد ثلاثة من أعلام الفلاسفة . كانت لمم مذاهب جديدة وأنظار نافذة فى الكشف عن حقيقة العالم والإنسان .

> ادموند هوسول ۱۸۵۹ – ۱۹۳۸ هتری برجسون ۱۸۵۹ – ۱۹۶۱ جون دیوی ۱۸۵۹ – ۱۹۵۲

فإلى قراء العربية نقدم هذا الكتاب مساهمة في هذه الذكرى المنوية . وتحبة إلى فيلسوف التربية .

أحمد فؤاد الأهواني

سنة ١٩٥٩

كتبت مقدمة الطبعة الأولى في العام الذي ولد فيه جون ديوى . وليس في الطبعة الثانية من جديد سوى ما ترجم إلى العربية من كتب فيلسوف الحبرة ووائد المربية ، وكم نود أن تنقل سائر مؤلفاته حتى يتسنى للباحثين الاغتراف من بحر تأليفه نفسها باللسان العربي، دون حاجة إلى الرجوع إلى أصلها باللمة الإنجليزية أحمد فؤاد الأهواني

1971 ==

فهرس

| صفعة | | | | | | | | | | |
|------|---------|----------|--------|----------|----------|-----------|--------|----------------|-----------|-----------|
| 4 | | | | | | | | | الشهرة | علی عرش ا |
| 10 | | | | | | | | | | الرجل |
| | ڻ سيرته | الرجل م | - 11 | ه – من | ن مۇلغات | ارجل م | - 10 | - ص د | ن مطور | الرجل و |
| | | | | | | | | | | 19 00 |
| 40 | | | | | | | | | | المربى |
| | - 4. | ية ص | رر الر | ۱ – بمتر | ۰ ص ۲۹ | اثربية - | , an - | ی ۳۵۰ | تربية – م | الغلسفة |
| | المدرسة | وظيفة | - tt | ية ص | الاجتاء | ة والبيئة | . الري | - 44 | إلحياة ص | الأربية و |
| | الربية | مادئ | - tA | يثة ص | ربة الحد | di – t | : ص ۷ | التقليدية | للعربة | ص ه \$ |
| | | | | | | | | | ص ۶۹ | الحديثة |
| ٥١ | _ | | | | | | | ىة | مرة والح | صاحب الم |
| | • | - | • | - | - | | | | ص ٥١ | |
| | | | | | | ^ ! | | | 410- | - 5- |
| 97 | | | | | • | | ٠ | • | | نعقيب |
| 74 | | | | | | | | | | لفيلسوف |
| | 14_1 | مهمة ألق | - 44 | _ ص | والمضارة | لفاسفة | - 1 | ص ۱۹ | نلنة - | متيته ا |
| | | | | | | | | ٧ | ص ا | و وظیفتها |
| ٨٧ | | | | | | | | | | لبرجماتي |
| | جاتية | 4 – v | ص ا | رس – | جانية بي | ,ı – ,ı | ص ۲ | يات | هي البرج | أصل المذ |
| | | | | | | | | | س ۸۱ | |
| | | | | | | | | | | |
| 1 | | • | • | • | | • | • | | | لأداتي |
| | | | | | | ١ | س | <u>ئىر</u> – ، | نبج لغث | الأداتية |
| | | | | | Y | | | | _ | |

| صفعة | | | | | | | | | | |
|------|---------|----------|----------|--------|---------|------------|---------|---------|-------------|---------|
| 1.4 | | | • | | - | | | | | المنطعي |
| | نضایا — | | | | | | | | نطق الرمزة | |
| | - 3 | والأخلاة | م السلية | الأحكا | - 11 | – ص ٧ | غديرية | حكام ال | 91 - 12 | ص ۲ |
| | | | | | | | | | 11 | ص ۹ |
| 140 | | | | | | | | | | الأخلاق |
| | - 17 | - س. ۲ | جاعية - | ية الإ | لاق وال | ــ الأخ | | | : الأخلاقيا | |
| | | | | | | | | | ص | |
| 177 | | | | | | | | | | خاتمة |
| | | | | 161 | - ص | - ilfi | التجرية | - 154 | إعين – | الدين و |
| 189 | | | | | | | | | نتارة | نصوص غ |
| | شارة | ألفن وأل | - 147 | - س ا | للغة | مقيدتي الا | - 10 | - ص ۱ | التربوية . | عقيلق |
| | | | | | | | | | ه ۲ ساطرا | |
| | | | | | | | | | | الماحد |

على عرش الشهرة

ليس جون ديوى مجهولا من جمهور المتفين في مصر واشرق العربي ، إذ ُ تقلت آراؤه في التربية منذ زمن طريل ، واتخدما المطمون الذين درسوا في
معاهد التربية نبراساً لم . وقرجمت له كتب كثيرة إلى العربية ، منها و الدعقراطية
والتربية ٤ ، و و الحيرة والتربية ٤ ، و و الحرية والثقافة » ، و و تجديد في
الفلسفة » و و آراء توماس جيفرسون الحية ٤ . وعلى الرغم من أن أحداً غيره من
الفلاسفة لم ينظفر بترجمة هذا المهدد من مؤلفاته إلى العربية عنه كتاب مستقل محلل
وأرسطو من القدماء وقلة من الحدثين لل غير يكتب عنه كتاب مستقل محلل
فلسفته ، ويشرحها ، ويقدمها إلى الجمهور العربي ، ولعل ذلك يرجم إلى وفرة
قاليفه ، ودقة مذهبه ، ووعورة أسلوبه .

وقد اتصاتُ بفاسقة ديوى صلة مباشرة حية عن طريق أحد تلاميله ومريليه هو الأستاذ و جورج ديكهويزن Pythmizen ، موامانُ ديوى في فرمونت وللدى كان متندياً التعلويس بقسم الفلسفة بكلية الآداب جامعة القاهرة عام 190 . وقد أتى في مصر محاضرة عامة عوانها و جون ديوى : فيلسوف ومرب أمريكي ، ، فانيعثت روح الأستاذ في تلميله ، وسرت عن طريق المحاضر إلى جمهور السامعين ، وظفرتُ في تلك الميلة بشماع من فلسفة ديوى الحية عن طريق السياع . وأنت تعلم أن القلسفة التي تحرأ في الكتب إنما هي فكر يخلو من الحية ، وفقط متجرد من الروح .

ظما سافوت إلى أمريكا أستاذاً زائراً عام ١٩٥٦ اتصلت بأساتلة الفلسفة اللين عرف بعضهم ديوى شخصياً وتأثر به وكتب عنه ، أوعرف عن طريق بعض تلاميله ؛ وهم على الجملة ، لآنهم أهل بلد واحد ، أعرف بفيلسوفهم وأقدر على فهم دقائق مذهبه وأسرار تفكيره ، وأدق من غيرهم في التمبيز بين المان المشادة الويس هان ، عميد كلية المان المشادة الويس هان ، عميد كلية الآداب بجامعة واشتجعلن يؤول مذهبه على أنه والسياقية Contextualism على حين يفهمه الأستاذ ، هسترن سميث ، في تلك الكلية أيضاً على أنه ومذهب الممليات العقلية Coperationalism ، أو ويرى البعض أنه والأدانية ، أو اللبيجمانية ، أو «التجريبية ، وهكذا ، ويلهب بعض الأمريكين إلى أن ديوى فيلسوف تربية ، وبخاصة أساتذة التربية وهم كثيرون ، ويذهب البعض الآخو أنه فيلسوف تربية ، وبخاصة أساتذة التربية وهم كثيرون ، ويذهب البعض الآخو

ويرى كثير من أساتلة الفلسفة في أمريكا أن الكتابة عن ظلسفته مشالة ، وأن الأسلم لتصوير مذهبه اختيار نصوص من كتبه تعرض على القارئ ، مع التقديم لها بمقامة موجزة تبين الحطوط العامة لفكره . وهذا ما فعله كثيرون منهم بالفعل . والعلة في ذلك خشية التأويل . لأن كل ظلسفة فإنما هي شخصية ، وهذا فصل ما بينها وبين العلم . وفلسفة ديرى شخصية " ، والفلسفة التي تكتب عن ديرى شخصية " كلك . فنحن حين نكتب عنه وفصور ملعبه ، إنما نصور ما نراه نحن أن هذه هي فلسفته . ولكننا صنحاول ما استعلمتنا إلى ذلك سبيلا أن نكون موضوعين ، وأن نعرض ما فعقد أنه تصوير أمين صادق فلسفة ديرى(١).

رقد سلكنا فى الكتابة عنه مسلكاً جديداً . كان يمكن أن نتنج تآليفه على مدى حياته ، وفلخص رأيه فى كلّ كتاب ، فيتفسح من ذلك تطوره التاريخى . وهذا كما نرى مسلك معروف مأمين . وكان يمكن أن نعتمد على المؤثرات الفكرية الى صاغت تفكيره فى شبابه ، وهى فى جملها ثلاقة البراجماتية

⁽١) أيس من المناسب أن بجال الذكرى للتوبية قليمل أن نوجه إليه سهام التقد ، وبخاصة أثان الكتاب الذي نقصه ليس من الفسخامة بحيث يتسع العرض والتقد معاً . ومن شاء أن يطلع على نقد لمذهبة ظهرًا كتاب كروسر وعضية جين ديول » .

ولأمريكية ، والتجريبية الإنجليزية وبخاصة مذهب التطور ، والمثالبة الألمانية . ثم فرى كيف راجع ديرى نفسه ، وتخلص من بعض هذه المؤثرات ، ثم طلم بمذهب جديد . وكان يمكن أن تتخذ من بعض أفكاره الرئيسية عمراً تدور عليه فلسفته ، كالتربية ، أو المنهج العلمى فى تطبيقه على الحياة الاجهاعية ، أو الديمقراطية ، أو غير خلك . ولكننا أثرنا أن نجعل و الرجل ، عمور فلسفته ، نشاوله أولا فى حياته وسيرته ، ثم فى جوانبه المتعددة الألوان ، فنصوره مربياً ، وفيلسوفاً ، وثاثراً على الفلسفة التقليدية ، وأخلاقياً ، وعالماً اجهاعياً . . .

ويمد جون ديوى من أبر و فلاسفة العصر الحاضر . لا في أمريكا فقط، بل في جميع أنحاء العالم . فهو ولا ربب فيلسوف أمريكا المعبر عن اتجاهاتها المقلية ، وهو إلى جانب ذلك ويحكم آرائه فيلسوف عالمي ، أو كما يسميه الأستاذ إروين إدمان و أحد صناع التراث الأمريكيه ، ثم يضيف إلى ذلك: ويمترف بليوى اليوم أحد صناع التراث الأمريكيه ، ثم يضيف إلى ذلك: ليس بين أوساط الفلاسفة الحترفين فقط بل في القانون والتملم والتن ه (١٠). ويقول أن عالم الأفكار ، فهو يعد أحد كبار الفلاسفة الحقيقين في القرن الحاضر ، وهو أبرز المفكرين التربويين في أمريكا . وقد امتد أثر فلسفته إلى ميادين في من ما بالتها بالرق شي من البحياع ، والدين ، والعشريع والتربية ، يميث أحست جميعاً بقوة فكره وما الاجتماع ، والدين ، والشريع والتربية ، يميث أحست جميعاً بقوة فكره وأصالته . . . ه (١٠) . وكتب الأستاذ جون تشايلدز ، أحد تلاميذ جون ديري ، يعتفل بذكراه عقب وقاته قال : وكتب الأستاذ موريس كوهين مقالاً عن القلسفة الأمريكية صرح فها بأن أمريكا إذا كان لها أن نصطنع طريقة بعض الدل الأوريية فتشي "كوسيناً وطنياً الفلسفة ، فلن تبد إلا شخصاً واحداً الدل الأوريية فتشي "كوسيناً وطنياً الفلسفة ، فلن تبد إلا شخصاً واحداً الدل الأوريية فتشي "كوسيناً وطنياً الفلسفة ، فلن تبد إلا شخصاً واحداً الدل الأوريية فتشي "كوسيناً وطنياً الفلسفة ، فلن تبد إلا شخصاً واحداً الدل الأوريية فتشي "كوسيناً وطنياً الفلسفة ، فلن تبد إلا شخصاً واحداً الدل الأوريية فتشي "كوسيناً وطنياً الفلسفة ، فلن تبد إلا شخصاً واحداً

Irwin Edman : John Dowey, p. az., (1)

G. Dykhulsen: in Verment Life magazine — 1949. (γ)

يشغله هو جون ديوى . ولا ريب أن تقدير الأستاذ كوهين لصدارة ديوى في الفلسفة الأمريكية بما يوافقه عليه معظم المشتغلين بهذا الفن .

ولم يكن ديوى معترفاً به كأبرز مفكرينا فقط ، بل كان المعثل الذي تجسلت فيه معزيج من البرجماتية الى تجسلت فيه معزيج من البرجماتية الى تؤكد ميزان التنالج العملية ، والمنهج العلمى ، والاختراعات التكنولوجية ، والديمقراطية باعتبارها شكلاً الحكومة وطريقة للحياة على حد سواء ، والروح الأمريكية الأولى بما كانت تمتاز به من إيمان بأن الرجل العادى يستطيم أن بني بالتعاون حضارة أكثر إنسانية . . . ، (١)

فإن قلت : ولكن رأى هؤلاء المحاصة اللين ذكرتهم فيه من التجيز للفكر من أبناء وطنهم ما لا يحتاج إلى دليل ، قلتا : لقد شهد له للفكرون من الأجانب عن أمريكا ، مع العلم أن تقدير الأحياء وهم على قيد الحياة تادر الأجانب عن أمريكا ، مع العلم أن تقدير الأحياء وهم على قيد الحياة تادر الوقوع . فهذا و بارودى ، يكتب من فرنسا يقول : و إنه على الرغم من أن قلة قليلة من آثار ديوى ... فيا علما كتبه في الربية ... قد تقلت إلى القرنسية ، تقول ، ولكن الفرنسين قوم مهلبون يميلون إلى الثناء ، فإليك رأى مفكر لايرحم في نقده ، ولا يعترف إلا بنفسه ، نمني برتراند رسل . فقد افتتح الفصل الثلاثين دين عام جون ديوى في كتابه و تاريخ الفلسفة الغربية ، قائلا : وإن ديري الذي ولد عام 100 لا يعترف به على وجه عام أنه رأس الفلاسفة الأحياء في أمريكا . وإني لأوافقهم على هذا القدير ثمام الموافقة ، فقد كان له تأثير عبين لا يين الفلاسفة فقط بل على طلاب التربية والحمال والتظريات السياسية ها"

Journal of Educational Theory -- Vol. IV, Number 3, July 1954. ()

in Schilpp: The Fhil. of J. Dowey, p. sag. (7)

Bertrand Rassell: Hist. of Western Philosophy, p. 819. (Y)

متميزة ... تتفق مع عصر التصنيع والعمل الجماعي . ومن الطبيعي أن يكون أثره الأكبر في الأمريكيين ، كما يقدره كذلك قوم يأخذون بعناصر التقدم مثل أمة الصين والمكسيك بمن يحاولون الانتقال السريع من حياة للعصر الوسيط إلى التجديد الحديث . وتشبه شهرته ، لا مذهبه ، تلك الشهرة التي تمتع بها ينتام في زمانه (11.

فإذا صرفنا النظر عن الغنزات اللاذعة التي اشتهر بها برتراند رصل ، بني أنه اعترف بالفضل والشهرة وازعامة الفلسفية لا في أمريكا فحصب بل في الدول الأخرى التي تريد الأخذ بالحضارة الحديثة . وهذا شيء طبيعي من فيلسوف إنجليزي يعتز بقويته ، ويتمسك بتقاليد الإنجليز ، وله إلى ذلك فلسفته الخاصة ، ووجهة نظر في المنطق الرمزى لم يوافقه عليها ديوى ، كما سنرى بعد قليل عند الكلام عن ديوى المنطقي .

ومع ذلك فلم يسلم فيلسوف من النقد . وقديماً نقد أوسطو أستاذه أفلاطون في سبيل الحق . وسهام النقد التى توجه إلى الفيلسوف من كل مكان ودليل على شهرته وآية على عظمته ، لا على ضمفه وضالة شأنه . وق الكتاب اللحى نقلنا عنه رأى بارودى ورسل مقالات آخرى كثيرة بأقلام أعلام الفكر في أمريكا وأور با من مثل سانتاياتا وهوايهيد وضرهما ، بعضها يشرح فلسفة ديوى وعللها ويقلمها للجمهور ، وبعضها يتقد هذه الفلسفة انتقاداً مراً . وقد انبرى لم ديوى في آخر الكتاب فشكر المادحين والقادحين على حد سواه ، ورد على نقد التاقدين في فصل طويل بمنوان والحرة والمجرقة والقيمة ، لحص فها فلسفته ، ووضّع ملحه ، ودافح فها عن نفسه ، فالتى الفكر بالفكر في أجمل نلوة علية وأروعها ، كما كانت سنة سقراط وأفلاطون في الحوار والجلمل . وهذه لعمري هي التسمية المناصف اللحماطيي

in Schilpp: The Phil. of J. Dewey, p. 137. "Dewey's New Logic" ()

وعن سوقية التفكير العامي .

ويعد ، فإنى أود أن أنبه على أمرين راعيتهما فى هذا الكتاب ، الأولى المستاية بعرض البرجمانية (١) عرضاً دقيقاً واسعاً بعض الشوء ليطلع قراء العربية على هذا المذهب للعبر عن الفلسفة الأمريكية فى جلتها ، والثانى الترام عباوات ديبى نقسه فى أكثر المتاسبات لأنه هو نفسه كان يشكو من عدم أمانة التاقلين للدهه .

وأرجع أن أكون قد وفقت في أمانة العرض ودقة التصوير .

. . .

رأينا فى استهلال هذا الفصل أن ما ترجم إلى العربية من كتبه خسة هى (١) الديمقراطية والتربية (٢) الخبرة والتربية (٣) الحرية والثقافة (٤) تجديد فى الفلسفة (٥) كراء توماس جيفرسون الحبية .

ولليوم ونحن فى سنة ١٩٦٨ نجد أنه قد ترجمت له تسمة كتب أخرى هى (١) الميحث عن اليقين (٢) المتعلق أو نظرية البحث (٣) التن خيرة (٤) المبدية البطرك الإنساني (٥) الفردية قديمًا وحديثًا (٢) للموصة والحيد م (١) المرية في العصر الحديث (٨) مدارس المستقبل (٩) المبلدئ الأخلاقة في الله سة.

⁽۱) أقدم ما كتب بالدرية في البرجائية كتاب و الدرائع به ليمنوب فام ويشرئه بلحة التأليف منظ ربع ترف ، ولكن عنوان فقمه يدل مل تحريف المذهب ، وأحدث ما كتب في شيء من الصفويل كتاب الدكتور زكي فيجب عدود وحياة الذكر في النام الجديد به والفصل الذي كتبه الأستاذ إسماعيل القباق في كتاب و التربية من طريق النشاط ، من فلسفة جرف ديون .

الرجل

الرجل في سطور:

١٨٥٩ ـــ ولد في فرمونت في ٢٠ أكتوبر

١٨٧٠ - تخرج في المدرسة الثانوية

١٨٧٩ - تخرج في جامعة فرمونت

١٨٨٤ ـــ حصل على الدكتوراه من جامعة جون هو بكتر

١٨٨٤ - ١٨٨٨ مدرس فلسفة بجامعة متشجان

١٨٨٦ ـــ زواجه من أليس تشابمان

١٨٨٨ -- ١٨٨٩ -- مدرس فلسقة بجامعة متيسوتا

١٨٨٩ ــ ١٨٩٤ ـــ أستاذ الفلسفة ورئيس قسم الفلسفة بجامعة متشجان ١٨٩٤ ــ ١٩٠٤ ــ أستاذ الفلسفة والتربية بجامعة شيكاغو

١٩٠٢ - ١٩٠٤ - مدير مدرسة التربية عامعة شيكاغو - إنشاء مدرسة

الممارن

١٩٠٤ ــ رحلة إلى أوريا ــ إنجلترا ــ وإيطاليا

١٩٠٠ - ١٩٣١ - أستاذ الفلسفة بجامعة كولومبيا - أستاذ بمدوسة المعلمان

بجامعة كولومبيا

١٩١٩ ــ رحلة إلى البابان والصن ... عاضرات في طوكيو بالجامعة

الإمبراطورية ... وفي الصين بالجامعات الوطنية في يكين وناتكنج .

١٩٢٤ ـــرحلة إلى تركيا

١٩٣٦ - رحلة إلى المكسيك

١٩٢٨ ــ رحلة إلى روسيا

۱۹۳۱ -- ۱۹۳۹ -- أستاذ شرف للفلسفة بجامعة كوليمبيا ۱۹۳۷ -- رئيس لجنة التحقيق فى اتهام تروتسكى وسحاكمته فى موسكو ۱۹۵۷ -- وفاته فى أول يونية .

الرجل من مؤلفاته:

۱۸۸۲ مقالة نشرها : « الدعادی The Metaphysical Assumptions of (یحادی) ۱۸۸۲ المتافزیقیة الملهب المادی ۱ المتافزیقیة الملهب المادی ۱ فی عملة الهله النظ به

How We Think كيف نفكر - ١٩١٠ The Influence of Darwin on Philosophy غنط الفلسفة الألمانية والسياسة German Philosophy and Politics الفلسفة الألمانية والسياسة Schools of Tomorrow مدارس الفد (مع ابنته المغلن ديري)

Democracy and Education والتربية والتربية المتعارطية والتربيق المتعلق التجريبي

| 14 | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Resays in Experimental Logic | (طبعة ثانية معدلة لكتاب |
| | دراسات في النظرية المنطقية) |
| Creative Intelligence | ١٩١٧ ــ الذكاء المبلع (مع آخرين) |
| Reconstruction in Philosophy | ١٩٢٠ ــ تجديد في الفلسفة |
| Human Nature and Conduct | ١٩٢٢ ــ الطبيعة البشرية والسلوك |
| Experience and Nature | ١٩٢٥ ـــ الحبرة والطبيعة |
| The Public and its Problems. | ١٩٢٧ ـــ الجمهور ومشكلاته |
| Characters and Events | ۱۹۲۹ ــ شخصیات وحوادث |
| Art and Education | الفن والربية (مع آخرين) |
| The Quest for Certainty | ــــ البحث عن اليقين |
| Individuality Old and New | ١٩٣٠ الفردية قديمًا وحديثًا |
| From Absolutism to Experimen- | ــ مقالة ٥ من المذهب المطلق |
| talism | لل الملحب التجريبي ، |
| Credo | ــ عقيدتى الفلسفية |
| Philosophy and Civilisation | ١٩٣١ ـــ الفلسفة والحضارة |
| Art as Experience | ١٩٣٤ ـــ القن كخبرة |
| A Common Faith | ــــ إيمان مشترك |
| Liberalism and Social Action | ١٩٣٥ ـــ التحرير والحركة الاجماعية |
| Experience and Education | ١٩٣٨ — الحبرة والتربية |
| Logic: The Theory of Inquiry | ــــ المنطق أو نظرية البحث |
| Freedom and Culture | ١٩٣٩ ـــ الحرية والثقافة |
| Theory of Valuation | — نظرية القيمة |
| Education Today | ١٩٤٠ ــ الربية فى العصر الحاضر |
| | |

١٩٤٦ ــ مشكلات الناس (نشر في

طبعة ثانية سنة ١٩٥٦ بعنوان

فلسفة التربية)

۱۹۶۹ ـــ المعرفة والمعروف (مع آرثر بنتلي)

Knowing and the Known

Probems of Men

إن صحت النظرية القائلة بأن الإنسان ثمرة البيئة التي يعيش فيها ، فإنَّ جون ديوى أبرز مثال على صحة هذه النظرية . فقد اجتمعت له من مراثه الأبوي ، والإقلم الذي نشأ فيه ، والتربية التي تلقاها في حداثته ، والأساتلة الذين طلب العلم عليهم ، والأمة التي كان فردًا من أفرادها وما لتلك الأمة من تقاليد مأثورة عن الحرية والديمقراطية ، والعصر الذي ولد فيه وترعرع في أحضانه ، والتزعات القلسفية والاتجاهات العلمية التي أخلت تقرى وتشتد وبخاصة الاتجاه إلى التصنيع وما تبعه من مناداة العمال بمقوقهم ونزول المرأة إلى ميدان العمل ، والتغيير المحسوس السريع الذي نتج عن ذلك في المجتمع والأخلاق والربية والدين والفن ــ فقول اجتمعت هذه العوامل كلها على تكوين جون ديرى ، فكان بذلك تمرة هذه البيئة الثقافية والحضارية.

ومن الموافقات العجيبة أن يقع مولد جون ديوي في عام ١٨٥٩ وهو العا الذي نشر فيه دارون كتابه وأصل الأنواع ، ، ذلك الكتاب الذي لعب في فلسفة ديري دوراً كبيراً فيا بعد . فقد أخذ بمذهب التطور العلمي وآمن به كما ينبخي أن يؤمن به كُلُّ من يأخذ نفسه بالمناهج العلمية في البحث ، على حين لتى هذا الكتاب معارضة عنيفة في الشرق على يد جمال الدين الأفغاني في كتابه و الرد على الدهرين ، فأخر بذلك عجلة التقدم العلمي عدة أجيال .

ولد ديري في العشرين من أكتوبر في مدينة برلنجتون بولاية فرمونت الواقعة فى شمال الولايات المتحدة الأمريكية على مقربة من حدود كندا . وهو الابن الثالث لأسرة من الطبقة الوسطى ، فأبوه من نسل المهاجرين اللبين وفدوا إلى أمريكا من بلاد الفلمنك فراراً من اضطهاد الحكام، وكانوا يشتغلون بشتى الصناعات كالغزل والنسيج والحدادة والرراعة . وليس تاريخ الأمريكيان موخلا في القدم ، فهم سلالة ثلاثة قرون من المهاجرين اللين اعتملوا على سواعدهم في كسب المعاش ، وصارعوا الطبيعة حتى استنبتوا منها الرح ، واستخرجوا من باطنها المعادن ، ولم يعتملوا على مال موروث أو أرض ذلول . فهم أبداً في صراع مع الطبيعة يعولون في ذلك الصراع على استخدام أيدهم وسواعدهم وعقولهم . وقد ورثت الأجيال المتأخرة عن رواد المهاجرين الحراة والإقدام ، والاعهاد على النفس ، والتحرر من التقاليد ، وعبة الكشف والمغامرة ، واستخدام العمل البشرى في تسخير الطبيعة ، واحترام العمل اليلوى في كسب المعاش ، واعتبار النجاح المادى الملموس دليلا على صحة السبل في كسب المعاش ، واعتبار النجاح المادى الملموس دليلا على صحة السبل المبعة ، وهذه الصفة الأخيرة هي جوهر فلسفتهم المسهاة بالمرجماتية . ومن هدا الوجه يمكن أن نعد جميع الأمريكان برجماتين ، باعتبار أن الرجماتية تعرب عن الروح الأمريكية ، كما أن المثالية عنوان على الروح الألمائية ، وهدا ما معالم المعقد المائية المائية عنوان على الروح الألمائية ، وهدا ما معالم بيرس ، ثم وليم جيمس ، ثم جون ديوى . منسقاً ، وهذا ما معالم بيرس ، ثم وليم جيمس ، ثم جون ديوى .

كان أبوه أرشياك بقالاً في برلنجتون ، على خلاف المأثور عن الأسرة من اشتفال أفرادها بالزراعة. وهلى الرغم من أن أرشيبالد لم يتلق إلا تعليماً مدرسياً . بسيطاً ، إلا أنه كمل نفسه بالإطلاع ، فقراً شكسير وملتون ، وكان يتغنى يبعض عباراتهما الأدبية التي حفظها عن ظهر القلب . أما أمه لوسينا وتشريق المستحدة فقد كانت أعرق نسباً وأوفر ثروة وأغزر علماً وأرهف فوقاً . كان جدها عضواً بمجلس الشيوخ في واشتجعلون ، وأبوها قاضياً اشهر بالعمل والحكمة ، وقد بت الأم في أبنائها عبة التقافة ، والعملق بأهداب التعليم والمضى فيه ، وهي المسئولة عن تحويلهم من الهنون العملية شطر التعليم الجامعي . وفشاً جون عباً للقراءة عاكفاً على الكتب يلتهمها الهاماً من المكتبة العامة في المليئة . وقد أمضى

جرن تعليمه الابتدائى والتاترى فى معرصة براتجتون العامة لابتفاك عن شراء الكتب والاطلاع عليها ، وكان يحصل على المال اللازم الملك من سع صحيفة المساء التي تصدر فى برانجتون ، ومن الاشتغال يترقيم الاختشاب التي ترد من كتابا وتحفظ فى فناء قريب من المبحرة . هذا إلى أنه كان يشارك فى أعمال البيت ، وفي أعمال الحقل حين يلهب عند أقاوب أمه فى الإجازة . وقد أثرت هذه الناأة الأولى فى فلسفته الربوية ، فلهب فيا بعد إلى أن المدرسة يجب أن تفصر كما كانت الحال فى القدم على موضوعات جافة قطية بعود قات الحياة .

ولا بلغ جون الخامسة عشرة تخرج في المدومة الثانوية ، والتحق بجامعة فرونت Vermont التربية من مترل الأسرة . فدرس خلال عامن المنتين البونانية واللاتينية ، والتاريخ القدم ، والمناسة التحليلية ، وحساب التفاضل والتكامل . ثم درس بعد ذلك العلوم الطبيعية ونظرية التعلور ، وقرأ في المحلات الملمية ما كانت تنشره في ذلك الحين حول هذه التظرية التي خابت ألباب العاملاب . وفي السنة الرابعة من العراسة الحامية تلتي عاضرات في علم النفس ، العالمة الخاصة التحقيق عام النفس ، فكتب في سرته القلسفية وهي المقالة التي تحصل عنوان ومن الملمب المطاق فكتب في سرته القلسفية وهي المقالة التي تحصل عنوان ومن الملمب المطاق إلى الملمب التجريبي » يقول ما ضعواه إن قرامته الحبية هي عاورات أقلاطون المناسخ المناسخ وإن الفلسفة الحق مي في الجوع إليه (الله في في من الغريب أن نجد ديوي يستعرض أفلاطون ، ويستطهمه ، ويتقده تقد الحير . ثم درس إلى جانب ذلك المناسخة الونجيية وعاصة ملمب بركلي . واطلع في ذلك الحين من المخلات الفلسفية على فلسفة أوجست كوت ، علم يتأثر بتائجها بمقدار ما تأثر بروحها في الفلسفية الوضية ، وفي ضرورة تطبيق العلم على الخدم وأنظمه ، وفي الصافة أوضية على عالمة م وأنظمه ، وفي الصلة في المناسفة الوضية ، وفي ضرورة تطبيق العلم على المخدم وأنظمه ، وفي الصلة في المناسفة الوضية ، وفي ضرورة تطبيق العلم على المخدم وأنظمه ، وفي الصلة في المناسفة الوضية ، وفي ضرورة تطبيق العلم على المخدم وأنظمه ، وفي الصلة في المناسفة الوضية ، وفي ضرورة تطبيق العلم على المخدم وأنظمه ، وفي العربة وفي ضرورة تطبيق العلم على المخدم وأنظمه ، وفي العربة وفي ضرورة تطبيق العلم على المخدم وأنظمه ، وفي العرب وفي المحد وفي الحدود وفي ضرورة تطبيق العرب وفي المحدود وفي

From Absolution to Experimentalism, in Contemporary American (1)
Philosophy, Vol. Two, p. at.

ين الظروف الاجتماعية وبين العلم والفلسفة . أضف إلى هذا كله الفلسفة الألمانية المثالية التى فتنته ، ويخاصة فلسفة هيجل ، وظل موالياً لها فترة طويلة حتى حدل ملحيه وتخلص منها .

ويما مجدر بالذكر أن ديرى تأثر في تلك الفترة برجل وكتاب . أما الرجل فهر الأستاذ و تورى و الذي كانت المسلمة بالحامعة . كانت هموا الأستاذ و تورى و الذي كان معلماً بارعاً ، وإليه يدين جون ديرى هواية تورى الفلسفة أصيلة ، كا كان معلماً بارعاً ، وإليه يدين جون ديرى بأمرين : الأول استقرار أفكاره نهائياً نحو دراسة الفلسفة واتخاذها عابة له في الحياة ، وإثاني قراءته عليه نصوص قدماء الفلاصفة والفلسفة الألمانية ، وذلك على الطريقة السقراطية في الصحبة والحوار . أما الكتاب الذي أثر في تكوينه الفلسي فهو و علم الفسيولجيا و تأليف الفيلسوف توماس هرى مكسل (١٨٢٥ – ١٨٩٥) والثمار للمهب دارون في الشوء والارتفاء ، فاستمد من دراسته صورة قوية عن وحادة الكائن الحي، خافت في نفسه نموذجا لنظرة أشمل وأوسع للأشياء ، تلك التظرة الشاملة التي تشير بها الدواسة الفلسفية .

ولم يكد يتخرج في الجامعة حتى تطلع كفيره من زملائه إلى شغل وظيفة مدرس يكسب مها معاشه ، فظفر بوظيفة في إحلى مدارس بنسلفانيا ، وأخدا يملم اللاتينية والحبر والتاريخ الطبيعى ، واستمر في ذلك المنصب ستنن . غير أنه لم يعدل أبداً عن الاشتغال بالقلسفة ، فكتب مقالة فلسفية بعنوان والمدعاوى الميتافزيقية الملحب المادى » ، نشرها الدكتور وهاريس » في مجلته المساة و القلسفة التظرية » . م حجه تورى وهاريس على متابعة اللواسة الفلسفية فاقترض سنة ١٨٨٧ من عمة له خسياتة دولار وذهب إلى باتيمور والتحق عاممة جون هويكتر بغية الحصول على الدكتوراه . وحضر على أستاذين جليلين هما وجورج موريس » و وستائل هول » ، وكلاهما كان قد عاد من دراسته في ألمانيا . وكان موريس واسع الاطلاع على تاريخ الفلسفة ، وهو الذي نقل في ألمانيا . وكان موريس واسع الاطلاع على تاريخ الفلسفة ، وهو الذي نقل كتاب و أوبرفج » في تاريخ الفلسفة من الألمانية إلى اللغة الإنجليزية ، وكان

من أتباع مثالية هيجل، وعن هذا الطريق اعتنق جون ديوي الهيجلية، التي و نركت فى تفكيره رواسب هائمة ، كما يقول . وقد شرح هذا التأثير على النحو الآتى: 1 تأثرت بفكرة هيجل عن المؤسات التقافية باعتبارها "عقلاً موضوعيًّا " يعتمد عليه الأفراد في تكوين حياتهم العقلية ، كما تأثرت بكومت وكوندورسيه وبيكون. ثم هجرت الفكرة المتافيزيقية اللي تلهب إلى وجود عقل مطلق يتجلى فى النظم الاجتماعية وبقيت الفكرة ، المعتمدة على أساس تجربيي ، الحاصة بتأثر البيئة الثقافية فى تشكيل أفكاز الأفراد ومعقداتهم وانجاهاتهم الفكرية . وهذه الفكرة كانت عاملاً في تكوين اعتقادى بأن وجود عقل أولى أسمى من العالم الطبيعي حسب الزم الشائع في علم النفس والقلسفة ليس لما سند تجريبي . وكانت عاملاً في اعتقادى بأن علم التفس الممكن ــ المتميز عن دراسة السلوك بيولوجينًا – إنما هو علم النفس الاجتماعي . أما فيما يختص بالأمور الأكثر التصاقأ بالفلسفة فإن عناية هيجل بفكرة الاتصال ووظيفة الصراع قد استمرت عندى على أسس تجريبية بعد تحول تتني السابقة في الحدل إلى الشك . . . ١٠١٥ وظل الأستاذ موريس يرعاه إلى أن عيته مدوساً للفلسفة بجامعة متشجان بمرتب يبلغ تسعمالة دولار في العام ، وذلك بعد حصوله سنة ١٨٨٤ على إجازة الدكتوراه ، وكانت رسالته بعنوان وعلم النفس عند كانط ، ، وهي رسالة لم تنشر ، ولا توجد منها نسخة في الجامعة أ

ولا يقل تأثير ستانلي هول عن جورج موريس في تكوين جون ديوى ، الذي أخل عن ستانلي هول الانتجاه الحليث في علم التفس القائم على التجارب لا على النظر العقلي . وثمن نجد هذا الآثر واضحاً فيا أخفه ديوى عن وامن جيمس من كتابه (أصول علم النفس» ذلك أن جيمس يعتمد على تيارين، الأول : أن علم النفس هو علم الشعور ، والثاني أن علم النفس يقوم على علم الحياة . واصطنع ديوى التيار الثاني ، ووضى الأول .

وسكن ديري وهو في متشجان في نزل مع زميل له ، وكان يسكن في

The Phlosophy of John Dewey — edited by Schilipp — p. 17-18. (1)

النزل نفسه شقيقتان ، إحداهما هي وأليس تشايمان ۽ التي تزوجها ديوي بعد عامين ، في يولية سنة ١٨٨٦ ـ كانت أليس تشتغل معلمة لتكسب معاشها ، وأثرت في زواجها أثراً عظيا ، فهي مجة العلم ، صافية الذهن ، رتيقة القلب ، تتميز بفيض من الشجاعة والحيوية . وكانت تحمل في نفسها ثورة على الأوضاع الاجمَّاعية وما فيها من مظلم، فلغت زوجها من الاهمَّام بالفلسفة الكلاسيكية إلى مشكلات ألحياة المعاصرة ، كما أنزلته من سماء النظريات إلى عالم البشر وجعلت لهذا العالم معنى . وقد أتجب منها ستة أولاد بين ذكوروإناث . وأد سميا طفلهما الثالث باسم موريس إحياء لذكرى أستاذه ، غير أن هذا الطفل،ات وهو في الثانية والتصفُّ من عمره مريضاً بالدفتريا ، فأحدث موته وفي نفس والديه جرحاً لم يندمل و(١٠). فلم يكن ديوي يحب أبنامه حباً غريزياً فطرياً فحسب، بل حبًّا فلسفيًّا هو تموة ملاحظته إياهم وتتبع تمويم ومشاهدة سلوكهم مما كان له أكبر الأثر في تكوين نظرياته عن تفسية الأطفال وطبائعهم ، نضلا عن نظريته الفلسفية في صياغة المجتمع والأخذ بيده عن طريق التربية . ولا غرو ، فإن ديوى فى نظر كثير من للؤرخين والتقاد فيلسوف تربية قبل كل شيء . وعا يروى عن فوط عميته الطقولة أنه ألف كتابه المشهور و الديمقراطية والربية ، وهو يحمل طفله على إحدى ركبتيه ويضع الورق الذي يكتب فيه على الأخرى . وفجعه القدر في صبي آخر توفي وهو في الثامنة ، وكان ديري في رحلة إلى أوربا . حيث ركب البحر من موقر بال إلى ليفر بول ، فأصيب ابنه بالتيفود على ظهر السفينة ، وأدخل الطقل مستشى في ليفريول حتى أبل من مرضه ، ولكنه لم يكد يبارح المستشفى حتى اقتكس ومات . وصحبت الأم أبنامها الآخرين إلى إيطاليا ، وعاد ديوى إلى كولوميها التدريس على أن يلحق بأسرته في الصيف القادم في إيطاليا ، وهناك تبني طفلا إيطاليًّا اممه وسايينو ، يقرب من سنابنه الذي ترفى حديثًا . وسايينو هذا هو الذي قام فيا بعد بللهام العملية التي يقوم

⁽١) للربع السابق ص ٢٤

بها ديرى فى التعليم الابتدائى ، كما أن ابته الكبرى وإيفلين ، كسبت مع والدها كتاب ومدارس الغد، وكتاب ومدارس جديدة بدلا من القديمة ، ، وابته وجين ، هى التى كتبت سيرة حياته التى ننقل عنها ، ورجعت إليه فى كثير من أجزائها . وهذه المشاركات العملية بين ديوى وبين أبنائه إنما تدل على حبه الشديد لم ، وحبه الخير العلقل عامة .

اتصل ديوى وهو فى فجر حياته العملة بشخصيتين كان قما أثر عظم فى اتوانه . الأول هو وجيمس تافس Tuda الذى عرفه حين كان فى متشجان ، آوانه . الأول هو وجيمس تافس Tuda الذى عرفه حين كان فى متشجان ، فاشتغلا مما ، وتباؤلف . ولا ذهب و تافس ۽ إلى جامعة شيكاغو دعا ديوى إلى الاشتغال معه ، فقبل التفريس بها سنة ١٨٩٤ ، وأثمر تماويم تأليف كتاب و الأخلاق ، الذى صدوت طبعته الأولى سنة ١٩٠٨ . وقد درس و تافتس » فى ألمانيا ، وهو الذى نقل كتاب و وقد لبائد النف تاريخ الفلسلة إلى اللغة الإنجليزية .

ولما خلا منصب و تافس و فى متشجان حل عله الأستاذ و جورج هر بارت مبد على منصب و واقته عام مبد و الله على الله على المنح يعد من أقطاب البرجمانية ، والذى ظل حتى واقته عام 1971 صديقاً حمياً لمبيري وكان وميد و يهم أعظم الاهتام بالأثر البيولوجي على الظواهر النفسية ، لا من جهة العملة بين المحان الحي فى جلته حين يوضع فى بيئة يستجيب الإرام ويؤثر فها ، ويمسح الجهاز العصبي عضواً ينتلم السلاقة بين المحان والبيئة ، وعمن وصف التذكير ذاته من هذه الزاوية . واعتمد ديوى على هذه النظرية وطبقها على فلسته ونظرباته في علم النفس .

ومن جملة الأسباب التي جعلت ديوي يقبل منصب التدريس في جامعة شيكاغرانضهام قسم التربية إلى قسم القلسفة وعلم النفس فهو يعترف في سيرته بأن التربية أول الأمور التي تميز بها تفكيره القلسفي ، وفي ذلك يقول : و أول الأمور في تطور تفكيري أهمية التربية نظريًا وعمليًا في تفسى، ويجامعة تربية الصغار ، لأننى لم أشعر أبداً يتفاقل كثير فيا يختص بإمكان التعليم والعالى ، إذا بنى هذا التعليم على أسس ضعيفة . وقد اللحج هذا الامتهام بالاهمام بعلم النفس والمتوسسات والحياة الاجهاعية ، وسار معها جنباً إلى جنب وقد كان يمكن أن تظل هذه الاهمامات منفعلة . . و(1)

أنشأ ديوى وهو في شيكاغو مدرسة أولية يقوم التعليم فيها على أسس تختلف مما جرى عليه العرف ، وعاونه في ذلك جماعة من الأَبَّاء يرغبون لأبنائهم هذا الضرب الجليد من التعليم ، فأمدو بالمال والتأييد الأدبي . وأنشئت المدرسة تحت إشراف قسم القلسفة اللي كان رئيسه في الجامعة ، وجميت باسم (المدرسة المملية ، Laboratory School ، طو أن اسمها الذي جرى على ألسنة الناس هو و مدرسة ديري . وهيت المدرسة و معملا ، لأنها كانت بالإضافة إلى تعليم الفلسفة وعلم التفس والتربية كمامل الطبيعة والكيمياء، ولم يكن الغرض مَهَا أَنْ تَكُونُ مِدْرِسَةً تَجْرِيبِيَّةً ، أَوْ عَلَيْةً ، أَوْ تَقَلَّمِيَّةً ، كَمَا تَوْصَفُ المدارس الحديثة اليوم . ويلغ من رغية ديوى النجاح لهذه المدرسة وتمويلها ، إذ لم تكن الجامعة تمنحها إلا مقداراً يسيراً من المال ، أنه ألق محاضرات في الربية يعين بأجرها مشروعه ، وهذه المحاضرات هي التي طبعها في كتاب « المدرسة والمجتمع » الذي طبع عدة مرات وترجم إلى بضع عشرة لغة أجنبية . وأثمرت إقامته في شيكاغو واشتغاله رئيساً لقسم الفلسفة بجامعها ثماراً فلسفية إلى جانب ما أنتجه في التربية . فقد اتجه إلى تُنمية مذهبه في الأخلاق وعلم النفس والمنطق ، فألمى خلال ثلاث سنوات ثلاثة موضوعات تدور حول الأخْلاق وهي ومنطق الأخلاق، ، و والأخلاق الاجتماعية، و والأخلاق النفسانية ، وهذا الموضوع الأخير هو الذي كان أساس كتابه المشهور المعروف باسم والطبيعة البشرية والسلوك ، . وكان قد تفرغ للتدريس لطلبة الدراسات العليا ، واتدخذ منهم طقة تتردد بيته وبينهم أصداء الفكر ، وتتطاير من احتكاك عقولم شرر المعرفة . لقد أحيا بذلك سنة المدارس الفلسفية القديمة

Prom Absolution to Experimentalism, p. set. تاريخ پستوان (۱)

كالأكاديمية والمشائية ، وأصدرت المدرسة مجتمعة سنة ١٩٠٣ كتاباً بعنوان وراسات في النظرية المنطقية ١٩٠٣ ، وهو عبارة عن أحد عشر فصلا ، أربعة من قلمه وسبعة بغلم زملاته وتلاميله ، وقد أحيد طبع هذا الكتاب فيا بعد بعنوان تشر هو و مقالات في المنطق التجربيي ١٩٠٤ . وحين أصدر الكتاب في طبعته الأولى رحب به وليم جيمس وأعلن عن مولد و ملوسة شيكاغو ، ع صاحبة الانجاه البرجماطيني . و يمتلز هذا الانجاه البرجماطيني . و يمتلز هذا الانجاه بالنزعة و الأدانية المتعبد . وينبني أن نعد كتابه العظيم و المبتعبر المجرب ديري وأصبحت عنواناً على مذهبه . وينبني أن نعد كتابه العظيم و المبتعبراطية والمربية ، الذي أصدو سنة ١٩١٦ وهو يدرس في جامعة كولومبيا من ثمار تجاربه في شيكاغو، وأودع فيه خلاصة آرائه في المناسفة والربية ، وقال عنه في سيرته إنه الكتاب والذي عبرستين كثيرة عن فلسفتي أكل تعبير مربراً .

ولم تطب له الإقامة في شيكافو بعد أن اختلف مع مدير الجامعة حول إدارة والمدرسة المعدلية ، و قد ضمت الجامعة إليا معهداً النربية لتخريج المدرسين ، وكانت هناك ملوسة ابتدائية ملحقة به ، فتعاوضت المدرسيان ، وكانت هناك مدوسة ابتدائية ملحقة به ، فتعاوضت المدرسان ، وكب إلى ولم يقبل ديري أن يرى غرس بديه يذوي فاستقال سنة ١٩٠٤ ، وكتب إلى ولم جيمس في هارفارد وإلى وكانل ، وكانل على المدرسة في كولوسيا لجرهما بما الذي إليه أمره ، فعمل كاتل على تعربته في جامعة كولوسيا إلى جانب التدريس كذلك بكلة المعلمين و كلك المحدد و كان من العليمي أن تعفير آراؤه بسبب اتصاله الاستيداء سنة ١٩٣١ . وكان من العليمي أن تعفير آراؤه بسبب اتصاله بالبيئة الجديدة واحتكاكه بأساتلة لم اتجاهات غضلة . كان رئيس قسم الفلسة هو الأستاذ وودبردج Woodbridge الذي تزعم الحركة الواقعية في

Studies in Logical Theory, Chicago, 1903. (1)

Emsys in Experimental Logic. Chicago, 1916. (7)

From Absolution to Experimentalism, p. sy. (7)

الفلسفة محمداً على الميتافيزيقا الأرسطية . وكانت هناك حركة أخرى مثالية اتبعها ديرى رضائة المجمعة ديرى المثالية على عن المختلفة ويلان عن المسائرين على شبح الهيجلية ، حتى على عن الأخف وبلطائق . واتفقت آراء ووديروج مع اتجاه ديرى الجليد من هلم الناحية . وفي الوقت نفسه اتقسم الواقعيون على أنفسهم فريقين ، أحدهما يقولبالكثرة والتعدد وعلى راسهم ولمجيس، والآخريقول بالواحدية . واضطرب ديرى بين التيارين فأخذ بجلهب الكثرة في ابتداء الأمر ، ولكنه انهى إلى ميتافيزيقا تتمد على الواحلية متعمده .

مهما يكن من شيء فقد خرج ديوي بعد هذه السنوات من البحث والتفكير إلى تعديل في فلسفته أعلنه في كتابه و تجليد في الفلسفة ، وهي المحاضرات التي ألقاها في طوكيو ، وفي كتابه و المبحث عن اليقين ، وهي محاضرات ألقاها في أدنبرة سنة ١٩٧٩ ، وسار بعد ذلك في هذا الطريق الجلديد .

وفيغ من تلامية ديرى فى كولوميا هدد كبير يعدون اليوم من طلبعة فلاسفتهم ، مثل واندال ، وإيدان ، وكلا تريك ، وتشايلنز ، وهوك ، وواتم ، وقيم م . ويذلك يمكن أن نعد ديرى صاحب مدرسة بمنى الكلمة تحمل لمواء مذهب فكرى فى القلمة والربية والاجتماع والتاريخ . وجوزيت احمل لمواء مذهب فكرى فى القلمة والربية والاجتماع والتاريخ . وجوزيت المالم الحديث ، مع مقدة طويلة عن ظلمته . أما وهوك ، فقد راجع معظم مؤلفات ديرى الأخيرة قبل طبعها . ومن الأمور التى أعانت على بعث الحياة فى كتابات ديرى أن معظم كنه الملمة عبارة عن عاضرات ألقاها على الطلبة فى الجامعات المختلفة كما ذكرنا من قبل ، أو هى مقالات فى المجلات الفلسفية تعد رداً على آراء غيره من المفكرين ، أو هى مقرب من الحوار والجدان على الطارقة الأفلاطونية . والقلمقة الحقة فيا يؤم عن أطلاطون أنها نمرة الحوار والمناد على الطارعة الرائل والحداد على الطارعة الرائل والحداد على الطارعة الرائل واحكاك الفكر بالفكر مع الحرية فى قبول النقد ، ورد الحجة وشاركة الرائي واحكاك الفكر بالفكر عم الحرية فى قبول النقد ، ورد الحجة .

غير مستقر ، متعاوناً ، وكان أفلاطون فى هربه الشديد من الميتافيزيقا ، ينتهى دائمًا إلى وجهة اجهاعية وعملية «^(۱).

ولم يقف نشاط ديرى عند الفلسفة أو التربية أو علم النفس بل تجاوزها إلى السياسة ، فقد كان من المؤمنين إيماناً عميةاً بالديمقراطية لا يبغي عبا حولا ، ودافع عنها أروع دفاع ، كما أرسى قواعدها على أسس فاسفية ، ووصلها بالربية حتى ينشأ الطفل منذ صغره على عشق الديمقراطية ومجبة الحرية ، ليكون سلوكه في الحياة حين يشتد ساعده ويلخل في طور الشباب والرجولة صادرًا عن ديمقراطية أشربت بها نفسه ونزلت منه منزلة الطبع . وبذلك تكون الديمقراطية في الدولة ديمقراطية حقيقية وليست صورية يتشدق بها صاحبها ولا يعمل بها . بدأ ديوي يحاضر في الفلسفة السياسية ويناقش نظريات (الحق الطبيمي ، عند جماعة أصحاب المنفعة من فلاسفة الإنجلبز ، وغيرهم من المدارس ، وتعرض لمذاهب السيادة والحقوق والواجبات السياسية عند أقطاب المفكرين من أمثال هويز ولوك وروسو ، ومبادئ الثورة الفرنسية في الحرية والإخاء والمساواة . وأنتهي ديوي إلى أن مقتضيات العصر الحاضر تستلزم أن تقوم الديمقراطية الصحيحة على ديمقراطية تسود النظام الاقتصادى والصناعي . كذلك دافع ديوى عن الديمقراطية في عصر سادت فيه الرأسمالية واصطلعت الحريات السياسية والاجتماعية بسلطان المال ونفوذ الشركات وبخاصة في نيويورك التي كان يعيش فها ويدرس بها . ولكنه قد ورث النزعة الديمقراطية وعاش فها عندما كان في برلنجتون ، تلك الديمقراطية التي انحدرت مع سلالة المهاجرين وتيسر الاحتفاظ بها بعيداً عن زحمة المدن الكبرى . ولذلك رأى الاحتفاظ بهذا التراث حيًّا في القلوب عن طريقين ، الأول هو التربية حتى أصبح شعار المعلمين هو «التربية . الديمقراطية والديمقراطية في التربية إلى الله على و تحرير المرأة وحصوفا على

⁽١) للرجع السابق ص ٢١ ، من رصف ديوي لأقلاطون وكيف تأثر به .

[&]quot;Education for Democracy and Democracy in Education". (γ)

حقها في الانتخاب ، لأن تحرير المرأة جزء لا يتجزأ من الديمقراطية السياسية . ولا ريب أن رحلات ديوى إلى البلاد الأجنبية كانت من أسباب تطور آراته السياسية والاجتماعية . كانت الرحلة إلى الخارج تقليدًا ولا يزال صائداً في أمريكا لتزويد أسائلة الجامعات بخبرة واقعية عن الحياة في العالم الذي يعيشون فيه . وقد ذكرنا رحلة ديوي من قبل إلى إنجلترا وفرنسا وإيطاليا. ولم تكد الحرب العالمية الأولى تنتهي حتى ذهب إلى البابان بلقي محاضرات في جامعة طوكيو بدهوة من صديقه الدكتور و أولز ، الذي عرفه حين كان يدرس الاقتصاد السياسي ف أمريكا ، وأصبح من الرجال البارزين في الحكومة . وطبعت هذه المحاضرات في كتابه و تجديد في الفلسفة ، الذي جاء في مقدمة طبعته الأولى إن الغرض مها عرض المباينات العامة بين الفاذج القديمة والحديثة في المشكلات الفلسفية . ثم دعى وهو في اليابان إلى إلقاء محاضرات في الصين. وتسنى له خلال إقامته أن يطلع على بواكير حركة النهضة والتحرير في الصين وقوة الرأى العام الممثلة في طلبة الجامعات وإضرابهم احتجاجًا على الحكومة التخلص من نفوذ اليابان . وساهمت زوجته في حركة تحرير المرأة الصينية ومطالبُها بالتعلم كالذكور . وفي الصين زاد إيمان ديوي بأن التربية هي السبيل إلى إحداث الثورة الاجماعية والتقدم بالأمة من أسر التقائيد البالية التي لم تعد تلائم العصر الحاضر ، وذلك بعد أن شهد خاتر الثورة العاملة في البيئة المدرسية . فلما ذهب إلى تركيا عام ١٩٢٤ وإلى المكسيك عام ١٩٢٦ ازداد إيمانًا على إيمان ، ورسخت في نفسه العقيدة بأن التربية هي القوة الفعالة في الظفر بالتغييرات الاجتماعية الثورية الَّى تَأْحَذُ بِيدَالْفُرِد، وتَضمن رقيه ورفاهته، إن شئنا أن تكون هذه التغييرات جدية مثمرة، لا مجرد تغيير زي بزي آخر، دون أن تصدر هذه النظم الاجتماعية الجديدة عن إرادة الشعب ومحض حريته، فلا تؤثر أثرها، ولا تؤدى الغرض المصود مها . وزار ديوى روسيا السوفييتية عام ١٩٢٨ فاطلع على الثورة الساثرة في طريقها بقوة ديناميكية جبارة ، ووصفها كما ينبغي أن يفعل الفيلسوف حين يطلب الحق لذاته ، وكتب عدة مقالات تفيض بالعطف على الحركات التقلمية التي شاهدها مما جعل الصحافة في ذلك الحين تصمه بالدعوة البولشيفية ، وتطلق عليه و ديوى الأحمر a . ذهب إلى روسيا في محمية جماعة من أساتلة التربية في أمريكا للاطلاع على نظم السوفييت في التعلم ، فالتني بكثير من مربعم وأساتلسم وطلابهم ، ولس فهم الإيمان العميق بأن التربية التي شهف إلى خدمة المجتمع والتي تقوم على التعاون هي السبيل إلى تحقيق أهداف اللاقصادية والسياسية عما يفضي في نهاية الأمر إلى تحرير جميم الأفراد ، وإطلاق ما فهم من مواهب وقوى كامنة .

وأدت زيارته إلى روسيا إلى انغماسه بعد ذلك في الاطلاع على شئونها السياسية اللماخلية بسبب محاكمة ترونسكي المشهورة. فقد كان ترونسكي من رغماء الثورة الروسية الذي مهد لما مع لينين ، وعين سنة ١٩١٧ بعد نجاح الثورة قوسيدياً للشئون الخارجية. وإلا نوفي لينين عام ١٩٢٤ أقصاه ستالين من الحزب وطرده منه سنة ١٩٢٧ أم حوكم وفي سنة ١٩٢٩ أقصاه ستالين من المحرب تحقي توفي سنة ١٩٤٠ وقد انقسم الناس في وقت محاكمة ترونسكي فريقين ، ويخاصية في روسيا ذاتها ، فريق يتيم ستالين وفريق يؤيد ترونسكي فريقين على مبادئه بعد وفاته . وخلاصة هلما الملحب هو تركيز السلطة كلها في شخص على مبادئه بعد وفاته . وخلاصة هلما الملحب هو تركيز السلطة كلها في شخص على مبادئه بعد وفاته . وخلاصة هلما الملحب هو تركيز السلطة كلها في شخص على مبادئه بعد وفاته . وخلاصة هلما الملحب هو تركيز السلطة كلها في شخص على مبادئه بعد وفاته . وخلاصة هلما الملحب هو تركيز السلطة كلها في شخص أساس دولي، وأن العلمة العاملة في جميع أنحاء العالم يحب أن تتحرر ليصل الفرد حضًا إلى الديمقراطية. والذي يعنينا من ذلك أن ديوي كان عضواً في محاكمة الموسكين ، فرأى الغرصة مناسبة للاطلاع على تلك الملاهب السياسية وحقيقة الحار روسيا . وخرج ديرى من هذه المحاكمة بأن الروسكية والستالينية على حد سواء يهذان إلى تحقيق أغراضهما بالمؤو

والدكتاتورية ، وكلاهما يلغى حرية الفرد الّى ظل ديوى طول حياته يدافع عنها بعقيدة راسخة .

يتضع من هذا العرض لسيرة الرجل أن حياته كانت حافلة بالكفاح الفكرى للدفاع عن مذهبه الفلسق ، وأراثه الجديدة . ولم يكن ذلك المذهب ثمرة تأمل مفكر يعيش في برج عاجى منعزلا عن الناس والعالم ، بل نتيجة الاتهمال الماشر الوثيق بالناس والمجتمع في جميع أنحاء العالم ، والإحساس بالتعلور العلمي أو قل الثيرة العلمية التي خطلت خطى جبارة منذ أواخر القرن التاسع عشر ، والتي نشهد نتائجها ونعيش فها . غير أن التقدم في العلوم الرياضية والطبيعية والبيولوجية، لم يصحبه تقدم في العلوم الإنسانية فكان لابد من ظهور فيلسوف ينعم النظر في تحقيق هامه الصلة بين التيارين ، ويعمل على التوفيق بيهما . وهذا ما فعله ديوى. وقد صور لنا تطور تفكيره ، ولحصه في أمور أربعة ، هي: المناسف المعافر ، وأن التفاسف المعافر ، وأن التفاسف

١ — الاحتمام بالتربية نظريا وعمليا ، ومجاحمة الصغار، وإن التفاسق.
 يهب أن يدور حول التربية من جهة أنها تاج الاحتمامات الإنسانية .

٢ ــ إخراج منطق جديد يلغى الثنائية القائمة بين منج للعلوم ، وسنج آخر للأخلاق ، باعتبار أن العلم هو التفكير النظرى ، والأخلاق هي السلوك العملي . هذا المنج الجديد هو الذي مماه والأدائية ، .

٣ ــ تخليص علم النفس من النزعات الميتافيزيقية والبحث في الشعور ،
 وتطبيق العلوم البيولوجية على دراسة نفسية الإنسان .

 3 -- تطبيق العلم الحديث ومناهجه على العلوم الاجتماعية مثل الأنثر وبولوجيا والتاريخ ، والسياسة ، والاقتصاد ، واللغة والأدب ، وغير ذلك (١٠).

راتحقيق هذه الأهداف كتب مؤلفاته العديدة ، ومقالاته الغزيرة (٢) الى

From Absolution to Experimentalism -- p. 20-85.

 ⁽٢) فى الطبقة الثانية من كتاب شيلب ثبت واف بمؤلفاته ومقالاته من صفحة ٦١٦ إلى
 مدمة ٢٨٧٠.

لم ينقطع سيلها إلى أن انطفأت شعلة حياته فى يونية سنة ١٩٥٢ . ولا تزال هذه الشعلة متقدة بنور الحقيقة التى دأب على البحث عنها .

وللاحظ أن هذا التصوير لتطور تفكيره قد كتبه سنة ١٩٣٠ . ثم عاش

بعد ذلك اثنين وعشرين عاماً لا ريب أنه تعلور تعلوراً آخر ، ثم عاشر محق يعد انقلاباً كالملك المنتج بي المتعلق المنتج المطلق إلى الملحب التجريي ، ولكنه يعد تعديلا في بعض التتاثيج والانتجاهات التي وصل إلها . وهو نفسه يعرف بهلما التطور في مقلمتين كتبهما لكتابين صدراً في أواخر حياته . الكتاب الأول هو و مشكلات الناس الذي صدرت طبعته الأولى عام 1927 . وهو عبارة عن مقالات كتبها في مناسبات مختلفة في شتى المجلات القلسفية : ومن الطبيعي أن شيئاً من التعليل قد حلث لموقى من شتى المجرد الفلسفية ومن العلبيعي أن شيئاً من التعليل قد حلث لموقى من شتى الأمور الفلسفية على مر السنين . ولا ريب أن المقالات التي صدرت أخيراً أقرب إلى تمثيل آرائي على مر السنين . ولا ريب أن المقالات التي صدرت أخيراً أقرب إلى تمثيل آرائي يواعدة طبعها باعتبار أنها تبشر بالاتجاه الذي سلكته خلال الحسين السنة بإعادة طبعها باعتبار أنها تبشر بالاتجاه الذي سلكته خلال الحسين السنة القرن التاسع عشر ، وأخذ بعد ذلك ينسج ملهبه شيئاً فشيئاً ، وعاماً بعد آخر . وهو يؤكد في مقدمته الجليمة لكتاب ومشكلات الناس ، أن المسألة الرئيسية في الفلسفة اليوم هي البحث في القم ، وتعليق المنهي الملسئة المرسو في الفلسفة اليوم هي البحث في القم ، وتعليق المنهج العلمي علمها .

والكتاب الثانى هو و تجديد أن الفلسفة ، صدرت طبعه الأول سنة ١٩٤٨ ، فقدم له بمقدة طويلة جعل عنوائها : والتجديد كما أراه بعد خسة وعشرين عاماً ، وافترح أن يغير عنوان الكتاب من و تجديد الفاسفة » إلى تجديد فيا ، فهو تجديد التجديد . والذى دفعه إلى هوالتغير السريع في جميع أمور الإنسان تغيراً لم يسبق له في التاريخ مثيل .

ولتقدم المذوس الهائل، يريد التقدم العلمي الذي لم يصحبه تقدم مماثل في الأخلاق والاجتماع. أما الفلسفة فإنها تحتاج إلى معاودة النظر في نظرية المعرفة بوجه خاص. وشحن نرى من ذلك أنه حداً فلسفته ولكنه لم يعدل عنها ، بدال ولم يتبلل ، وعداً ل ولم يعدل ، وبقيت الحطوط العامة الرئيسية التي صورها عن فلسفته في النقط الأربع ، وهي الربية والأدانية وعلم النفس وعلم الاجتماع ، هي الحطوط المعبرة حقاً عن اتجاه فلسفته ، وفحله الدبب سننسج على منوالها عند الكلام على جوانب الرجل ، احتراماً لتصويره الذي صورة لنفسه .

نقول ذلك لأن المنطق كان يقتضى أن نبدأ بالكلام عن مهج الرجل ، وهو و الأداتية ، باعتبار أن المنج هو السبيل إلى الملحب من جهة ، وأنه أهم من الملهب من جهة أخرى . والحق ، يعد ديوى صاحب مهج قبل كل شىء ، وهذا ما يجعله فيلسوفاً يشغل متزلة مرموقة بين المعاصرين من الفلاسفة . وهو نفسه قد وصف نفسه بأن فلسفته هي و التجربية ، . ولا خلاف في القول عن منهجه إنه التجربية ، أو الأرجماتية ، فهي مظاهر مختلفة لمج واحد رئيسي ، نبع في أمريكا باسم البرجماتية ، وسيأتي تفصيل ذلك في

ولكننا احتراماً لوصية الرجل سنبدأ بالكلام عن جانب «المربى» فيه .

التلسفة تربية

الربية فلسفة ، وعلم ، وفن . وقد بحث ديوى فى التربية من هذه الجمهات الثلاث ، وصنف فى تجلية وجهة نظره من المقالات والكتب الشيء الكثير ، فضلا عن إنشاء والمدرسة المعملية ، ليجرب فها نظرياته ويختبر صحتها .

ونبدأ بالحديث عن التربية باعتبار أنها هي الفلسفة وأن الفلسفة هي التربية ؛ وبندع صاحب الرأى يتحدث عن وهذا شيء آخر خلاف فلسفة التربية ، ولندع صاحب الرأى يتحدث عن ذلك في سيرته الفلسفية حيث يقول : « ومع أن كتابي المسمى " الديمقراطية والتربية " ظل لأعوام كثيرة الكتاب الذى عرضت فيه فلسفتي أكمل عرض ، فلست أعرف أحداً من النقاد الفلاسفة – المتميزين عن المعلمين – قد ربيح إليه . فأثار ذلك دهشي وتساءلت : أيعني ذلك أن الفلاسفة بوجه عام – مع أنهم هم أنفسهم معلمون عادة – لم ينظروا إلى التربية نظرة فها من الجد ما يعملهم يسلمون بأن أي شخص عاقل قد يرى من الممكن أن التفلسف يجب أن يدور حول التربية باعتبار أنها أقصى اهمام إنساني يتركز معه علاوة على ذلك مشكلات أخرى كونية وأخلاقية وسلمية إنها.

ولم يكن ديوي أول من جعل الفلسفة هي التربية . فقد كان سقراط ، شيخ الفلاسفة معلماً الشباب ، وكتب أفلاطون ٥ الجمهورية ، وبسط فيها نظاماً للتربية توجه بالفلسفة ، وافتتح الأكاديمية يرفي فيها طائفة من الفلاسفة تربية فاضلة رشيدة ويعدهم ليكونوا حكاماً للمدينة . وكان سقراط يرى أن الفلسفة هي البحث في الإنسان من جهة أخلاقه وتقاليده وأحواله الاجهاعية

⁽١) من المذهب المطلق إلى التجريبي – ص ٢٣ .

ابتفاء خيره وسعادته بمعرفة طبيعته الحقة لا باتباع العرف السائد والمقائد البائية . وفرهب أفلاطون إلى أن الفلسفة هي ه البصر (١ بعنه بالحقيقة ، وهي هداية النفس الإنسانية وتحويلها من عالم التغير والحس إلى عالم المثل والحقائق الثابتة . وأن تبلغ الفلسفة غايبها إن عند سقراط أو عند أفلاطون إلا بالتربية . أى صياخة النفس الإنسانية وطبعها على الحق والحير والجمال . ولم يكن طريق التربية عندهما سهلا ، بل كان يقتضي دربة طويلة ، وبحارسة شاقة لعلوم شي ، عناصة العلم الرياضي كما نصح به أفلاطون . والفلسفة عندهما فضلا عن ذلك هم جه ع ، فهي عند سقراط طريق للبحث يعتمد على التوليد ، وعند أفلاطون ضرب من الجلد ، وعند أفلاطون المصر بالحقيقة . والتربية عندهما سيل إلى عالم ضرب من الجلد في الإنسان وسلوكه ونظمه الاجاعية يفضي إلى ترقيته .

وكانت الفلسفة على عهد سقراط وأفلاطون حية لاتصالها المباشر بالمجتمع وبالناس عن طريق الحوار والجلال ، وكان لها من أجل ذلك مهى وأدت وظيفة . فلما انعزلت عن المجتمع واقتصرت على المناقشات داخل جدران الملارس أضحت تؤدى لفظية ، وجادلات فارغة ، ولم يعد لها معى مفهوم ولا أصبحت تؤدى وظيفتها . فإذا عادت الفلسفة إلى الحياة مرة أخرى واتصلت بالناس تبحث في أموره ، فلا جرم أن تكون عنداله هى التربية بالمهى الواسع لهذا الاصطلاح . وقد أخط ديوى عن اليونانيين في الفلسفة أموراً ، ووفض أموراً أخرى . أخد عهم روح الفلسفة واتجاهها إلى البحث في الأمور الإنسانية . وعاولة المقاليد الجاءدة التي لاتسايد الزمن ، وذلك بالنظر الحر ، والنقد المر ، حتى لقد يبلغ بالفياسوف أن لاتسايد . وقعلمه الشباب المتورة على التقاليد والعرف ، كا انتقد نفسه في كثير من المحاورات .

 ⁽١) يقال السمر ، والرؤية ، والكشف ، وسنوض لحله المعانى فيها يعد . ونحبل الذارئ إلى
 كابنا من أفلاطون الصادر في هذه السلسلة زيادة في العلم .

ونحن إذا رجعنا إلى ديوى رأينا أنه بحذو حذو سقراط وأفلاطون . فهو يهتم بالإنسان ويجعل الفلسفة هى البحث فى أموره والأخذ بيده ؛ وهو يهاجم كما هاحم سقراط وأفلاطون التقاليد الموروثة التى كانت تلاثم زماناً سالفاً ، ويحاول أن يجمل المجتمع يساير الظروف الجديدة السريعة التطور .

ولكن إلى هنا يقف تأثر ديوى ، وينقاب إلى خصم عنيد لافكر البوناف والفلسفة المأثورة عن الأفلاطونية والأرسطهاليسية . فهو لا ينفك بقلمن على ذلك التقليد الذى سرى في التفكير منذ القديم حتى العصر الحاضر من أن النظر أعلى مرتبة من العمل ؛ ومن أن الناس درجات أدناهم الجمهور وأعلاهم الفلاسفة ، مما يتنافي مع المبدأ الأساسي للديمقراطية ؛ ومن وجود حقائق ثابتة أعلى من الوقائع الجارية في الحبرة الإنسانية والمستمدة من المشاهدات والتجارب ، ويظمن في وجود حقائق ثابتة خارج أنفسنا مهما تكن هذه الحقائق ، وبلملك أول ل الاتجاه من النظر في الطبيعة إلى البحث في الإنسان ، بل على معنى أنه أنول الفلسفة من عرش الحقائق المتعالية الموجودة وجوداً مطاقاً إلى مجرى الحبرة أنه أنوا الفلسفة من عرش الحقائق المتعالية الحبودة وجوداً مطاقاً إلى مجرى الحبرة المنافية ، ولم يسترف إلا بوجودها داخل الحبورة وجوداً مطاقاً إلى مجرى الحبرة وثرة أما .

نعم ، الفلسفة هى طلب الحق ، ولكنه حق ينمو شيئاً فشيئاً داخل الفرد ويتضح معناه كلما شب وبما وترعرع واتصل بغيره من الأشياء والناس . وفرق وتضح بين أن تقرض الحقائق على الناس يتعلمونها نمنذ الصغر . وينقشونها فى عقولم كما تنقش على اللوح المحفوظ . ويرغمون على قبولها كما تحكى لهم فيرددونها ألفاظاً جوفاء لا يفقهون لها معنى ، وبين أن يسعى الناس منذ الصغر _ إلى معرفة الحقائق بانفسهم ، وباتصالحم فى سلوكهم مع العالم الذى يعيشون فيه سواء أكان عالم الطبيعة أم عالم الإنسان . ومن هذا الرجه كافت الفلسفة هى التربية ، لأنها ينبغى أن تصاحب المرء منذ الصغر ، لا ليتعلم

الحقائق ، بل ليتعلم أن يكشف عنها حين يستخدمها فى تحقيق أغراضه ، ولا غرو فالفلسفة هى «الكشف vision كا عرفها أفلاطون ، وكما ارتضى وليم جيمس أن تكون ، وتبعه فى ذلك ديوى .

والفلسفة هي النظرة الشاملة المحيطة بالعالم والحياة في كلُّ واحد متناسق ، ومن هنا كانت الفلسفة هي ۽ حب الحكمة ۽ ، أي الحكمة التي تؤثر في سير الحياة ، فهي نظرة شاملة إلى العالم تضم أشتات المعارف الجزئية التي يصل إليها العلم . ونحن في حاجة إلى فلسفة تنظم أنواع السلوك المتضاربة حين تتنازع الأمور الدينية والعلمية والاقتصادية والحمالية مما يقتضي ضرباً من التنسيق بينها . ولما كان المجتمع دائم التغير ، فنحن في حاجة إلى الفلسفة التي تهدينا إلى التكيف الاجتماعي مع هذه الظروف المتغيرة باستمرار . أما إذا عزلنا الفلسفة ، وعاش أصِابها في أبراج عاجية يطلبون التفلسف للتفلسف ، أصبحت الفلسفة رياضة ذهنية . وألفاظاً جوفاء ، لا صلة لها بالحياة ، ولا يفهمها إلا الطائفة الى تسمى أنفسها فلاسفة . يقول ديوي : وأما إذا قربنا المسائل الفلسفية من ناحية ما يقابلها من ضروب الاتجاهات الفكرية ، أو من ناحية ما يترتب على العمل بها من تبديل في التربية العملية ، فلن تعزب عنا أوضاع الحياة التي تعبر عنها مسائل الفلسفة. وفي الحق أن كل نظرية فلسفية لا تؤدى إلى تبديل في العمل التربوي لا بد أن تكون مصطنعة . ذلك بأن وجهة نظر التربية تعيننا على تفهم المشاكل الفلسفية في منابّها التي نشأت فها وزكت ، أي في مواطنها الطبيعية حيث يؤدى قبولها أو رفضها إلى تبديل في النَّاحية العملية في التربية .

وإذا رضينا بفهم التربية على أنها عمليةتكوين النزعات الأساسية الفكرية والعاطفية في الإنسان تلقاء الطبيعة وأخيه الإنسان ، لم نخش حيننة. تعريف

^() القرل في ترجمة هذا الاصطلاح أن الفلمةة و رؤية » لا يؤدي المنى القصود . والكشف على الاصطلاح الصوفي يقتن عم ملحب الفلاطية ، و إلى حاسا مع جيسى ، ولكن ديون تدفعى من هاهد النزمة المسوفية نماماً ، والكشف عنده على ، ولذلك ساق العبارة التي ذكرناها بعد مناقشته تطور المم رافضائمة والسلمة يبينها – انظر تجويد في الفلمة من ٨٣ .

الفلسفة بأنها: النظرية العامة للتربية ١٠١٠.

ويتضح من ذلك أن الفلسفة ضربان ، ضرب متصل بالحياة يستمد وجوده وطبيعته ووظيفته منها ثم يحاول بعد ذلك تنظيمهذه الحياة وتوجهها ، وليس ذلك شيئاً آخر سوى التربية ، وضرب آخر ينعزل عن الحياة ، فيفقد معناه ويصبح فلسفة لفظية ، ويشتغل بهذه القضايا الميتافيزيقية الى ان يصل منها إلى نتيجة .

والفلسفة التي يصطنعها ديوى هي الفعرب الأول ، المتصلة أوثق الاتصال بالحياة . فهذا ما كان من شأن الفلسفة التي ستريلك عنها بياناً فها بعد، والتي إنما أوجزنا في شرح ملامحها العامة ههنا لنيين أنها هي و النظرية الخامة الدربية » . أما التربية ذاتها ، وأنها عملية تكوين النزعات الأساسية الفكرية والوجدانية في الإنسان ، فهذا ما يمتاج منا إلى مزيد من الشرح والبيان .

سي التربية

ونبدأ بالفظة في أصل معناها الفرى . في الإنجليزية Education مأخوذة من اللاتينية بمعنى القيادة (٢) . أما في اللغة العربية فالتربية من ربى الرباعى ، أي غلى الولد وجعله ينمو ، وربى الولد هذبه ، فأصلها ربا يربو ، أى زاد ونما . ومن جعل أصلها و ربّ فلا بد أن يجعل المصدر تربيباً لا تربية . يقال ربّ القوم سامهم وكان فوقهم ، وربّ النعمة زادها ، ورب الولد رباه حتى أدرك . صفوة القول التربية عند العرب تفيد السياسة ، ولقيادة ، والتنمية ، وكان فلاسفة العرب يسمون هذا الفن و سياسة » كما هو معروف عن ابن سينا مثلا في رسالته و سياسة ، وكان العرب يقولون عن الذي ينشئ الولد ويراء المؤدب ، والمهانم ، وكان العرب يقولون عن الذي ينشئ الولد ويراء المؤدب ، والمهانم ، وكان العرب يقولون عن الذي ينشئ الولد

⁽١) الديمقراطبة والثربية س ٢٤٠ .

 ⁽٢) انظر الديمتراطة والتربية ص ١١ – والأصل اللانبي هو odacere ، أي يقود محارجاً ،
 ربه جاء يقود الولد أي يرشه رجاديه .

لأنها تفيد الرياضة والسياسة وتدل على العلم والأخلاق مماً. أما المعلم فاصطلاح يفيد و تلقين » العلم قبل كل شيء ، فتكون مهمته عرض المعلومات على التلمية ليحفظها . والحلاث كان التعلم شيئاً والربية شيئاً آخر ، أو قل إن التربية تحمل معنى أخلاقياً والتعلم معنى علمياً (1) . وهذه الموازنة اللغوية بين أصل الكلمة في معناها اللاتيني ومعناها العربي ، فيد القارئ في توضيح ما أصل الكلمة في معناها اللاتيني ومعناها العربي ، يفيد القارئ في توضيح ما نهد فعل ذلك ديوى حين ناقش معنى الربية . ولعل ما عرضناه من أخير بين التربية والتعلم يزيد نظرية ديوى بياناً من أن التربية التقليدية التي درج التام عليما ، والتي تعتمد على الحفظ والتلقين ، هي التي يجب معارضها، والقيام بتربية حديثة تقوم على فلسفة جديدة ، وعلى نظر جديد العابيمة الإنسان

دحور الاربية

وإذا كانت صبحة ديري التي نادى بها في أواخر القرن التاسع عشر ، وظل يدافع عنها بقلمه وتجاربه وكفاحه ، قد أثمرت أخذ أمريكا وكثير من الدول بالنظام التربوي الجلديد الذي قادى به ، فلا يزال بعض المعلمين في مصر — مع الأسف الشديد — على الرغم من معرقهم بالتظريات الحديثة في التربية ، ومن تغيير اسم وزارة المعارف إلى وزارة التربية والتعلم ، يجنحون إلى الطريقة التقليدية وهي طريقة التلقيق . ذلك أن التربية الحديثة و عقيدة وإعان » ينبغي أن يوسخ في طريقة التأمين على تنشية الطلاب ، كا ينبغي أن يتشر الرمي الديوي المعلمين القائم على فلسفة خاصة في الحياة بين جميع الأفراد ، لا بين المعلمين في الملاب و فقط .

وقد نجح ديوى في نشر فلسفته البربوية لأنه آءن بها ، وكتبها دستوراً

 ⁽¹⁾ وهذا هو السب في أن الحكوة المصرية فيرت امم رزارة المعارف رجلته و رزارة العربية واتعليم ه انتدش مع الازمات الحديثة في العربية .

لرأيه بعنوان دعقياتى الغربوية (١) فى سنة ١٨٩٧ ، أى بعد شغله منصب مديره المعلمين فى جامعة شيكاغو بثلاث سنوات . والإيمان شرط ضرورى من شروط الفكر ، لأنه هو الذى يسوقه إلى مجال التنفيذ ويحققه بالعمل . وألحاث كتب ديوى أيضاً دعقياته ، الفلسفة ، التي تبلأ بالإيمان . ولا خير فى نظريات تربوية ، أو اجهاعية ، أو مياسية تعيش فى أذهان أصحابها دين أن نتزل إلى ميدان التجوبة ، وتنقل — كما يقول الفلاسفة — من وجود بالقوة إلى وجود بالفعل . فلا عجب أن يكون ديوى قد حقق نظرياته التربوية فى تلك المليسة التي سماها بالمعملية ، ولتي اشتهرت فيا بعد باسم مدوسة ديوى .

وتتلخص نظرية التربية كما صورها في عقيدته في الأمور الآتية :

- إن التربية ظاهرة طبيعية فى الجنس البشرى وبمقتضاها يصبح الفرد
 ورئاً لما حصلته الإنسانية من حضارة .
- (٢) تَم هذه التربية الاشعوريّاء عن طريق الهاكاة بحكم وجود الفرد
 ف الهنم ، وبذلك تنتقل الحضارة من جيل إلى آخر .
- (٣) التربية المقصودة تقوم على العلم بتفسية الطفل من جهة ومطالب المجتمع من جهة أخرى. فالتربية ثمرة علمين هامين هما علم النفس وعلم الاجتماع.

وإذا كانت ماهية التربية أن يصبح الفرد وريثاً الحضارة الإنسانية – عن

⁽¹⁾ منذ أن صدر منا الدستور الدريوي بدواد "May Pedagogic Cocod" لا يؤال يعلم ، ولا سراحة الدرية بجاسة واشتجان حين وقد حصلت على نسخة من الإستاذ شارلس له Charles Loc أستاذ الدرية بجاسة واشتجان حين كنت أستاذا زائراً بها عام ١٩٥٦ ، وفيها يقبل الإستاذ مورجان في التقديم غلمه الوسالة : و إنها تبلغ أن أمريتها بالنسبة إلى الدورة التربرية السائمة الإن في أمريكا مبلغ وسالة توساس بين « المقبل السابم Common Sense ، في الدورة السياسية عام ١٧٧٦ . إنه إفجيل المهنة لكل سلم . . . » وسننشر علما النس كاملا في آخر الكتاب .

قصد أو عن غير قصد — قالتربية هي الفلسفة ، لأن الحضارة هي الفلسفة أو هي و حالة minction ه (1) الحضارة ، من جهة أن الفلسفة توضح من الناحية الفكرية الأصول التي تقوم عليها الحضارة في عصر ما ، والالتجاهات الفالية فيها ، هذه الالتجاهات التي تعفيم للقيم التي يخلعها الناس على الأشياء وعلى أنواع السلوك . وتمن إذا تبعنا تواريخ الحضارات رأينا ألوانا من الصراع بين ما يهم به طائفة من أفراد الأمة ، ويؤثرونه ، ويعيثون من أجاه ، ويضحون في مسيله ، ويتمسكون به ؛ وبين ما يحمله طائفة أخرى من ثورة على هذه والمقلسات . ورغبة في الهرب من المأثور المنداول إلى قيم جديدة في الحياة . وللمحادثين فلسفتهم الناطقة بآمالم . غير أن الفلسفة ، لأنها ضرب من التفكير الواعى ، ليست بحرد انعكاس غير أن الفلسفة ، لأنها ضرب من التفكير الواعى ، ليست بحرد انعكاس للحضارة القائمة ، إذ كل حضارة فهي متغيرة لأن البشرية دائمة التغير ، نالفلسفة هي هذا التغير ، أكثر مها تعبيراً عن النظم الثابتة في المجتمع . وظهور فلسفة جديدة ينبئ عن تغيير في مجرى الحضارة ، والفلسفة هي التي تبدى فلسفة جديدة ينبئ عن تغيير في مجرى الحضارة ، والفلسفة هي التي تبدى الناس إلى الحضارة الجديدة به ترسمه من مثل وأهداف .

فالفلسفة إذن تؤدى وظيفة هامة الحضارة ، وتتشكل الحضارات بحسب الفلسفات التي توجهها . غير أن الحضارة ليست مفهوماً مجرداً ، بل هي مختلف النظم الاقتصادية والسياسية والدينية والعلمية التي يحملها الأفراد على أكتافهم ويحققونها في أشكال متجسدة . وينبغي أن يتعلم كل فرد كيف يعيش وسط هذه البيئة الحضارية التي يوجد فها ، وأن يرتفع إلى مستوى نظمها المختلفة . وهذه العملية من التعلم هي التي تسمى تربية .

النربية والحياة

وهذا يسلمنا إلى تعريف ديوى التربية فى استهلال كتابه والديمقراطية

[.] كالمانة علم المقالة كالمان - Philosophy and Civilization, p. C. (١)

والتربية ء أنها ضرورة من ضرورات الحياة . يقصد بلك أنها عملية بيولوجية تفيد الإنسان من جهة أنه كانن حى . وهذه الصلة بين التربية ولليولوجيا (علم الحياة) إنما استمدها ديوى من تطبيق الدارونية التي أصبحت بدعة المصر منذ النصف الثانى للقرن التاسع عشر على القرد والهجند والهو علم النفس وعلم الاجتماع . فالكائن الحي من طبيعته الاستمرار والتجدد والهو والحيوانات المختلفة تستمر في الحياة بدائع هما التكيف المادى مع البيئة ، والحيوانات المختلفة تستمر في الحياة بدائع هما التكيف المادى مع البيئة ، استمراراً اجتماعياً يتميز بتجدد معتقداته ويثله العليا وأداله وآلاه وسعادته وشقائه . معنى الحياة هو الدوام بالتجدد المستمر .

والحياة الاجهاعية تسمى حياة لأنها تتعبف بعيفة اللوام بالتجدد المستمر. ولكن ديوى يسمى هذه الحياة باسم خاص ، هو و الحبرة والحبرة ويسمى هذه الحياة باسم خاص ، هو و الحبرة والحبرة وي ولهذا الاصطلاح منزلة خاصة عنده ، حى لقد سمى بحق و الحيسوف الحبرة وي وقي يقصيد بدلك تفاصل الفرد مع البيئة الاجتماعية فيكتسب من هذا التفاعل المادات والتقاليد وأساليب التفكير والمثل الميا والمطابع وغير ذلك . وعندلا يصبح و الفرد و حاملا لهذه الأساليب والمعايير ، و وناقلا علما من حياة راهنة إلى المقادة مقبلة . و بذلك يتيسر للمجتمع الاستمرار والدوام والتجدد . واكتساب الهرة الحيرة بالحياة الاجتماعية ، كانت هذه الحيرة فير مقصودة أم مقصودة ، فهو التربية ، والربية هي السبيل إلى تجدد الحياة الاجتماعية واستمرارها ، فالتربية هي والتربية مقالة من والتناسل للحجاة المسولوجية » (1) . ولكن كلما ازدادت الحاجة إلى التملم والتعلم والتعلم .

والربية المقصودة . المنظمة العلمية ، هي اليوم أكثر ضرورة بعد التقدم العظم الذي شهدته الإنسانية في العصر الحاضر . وهذا ما فعله ديوي .

⁽١) الديمقراطية والتربية ، ص ١٠

الربية وأليئة الاجهامية

والبيئة الاجتماعية هي الحيال الحيوى الذي بدونه لا تتحقق التربية على وجهها الصحيح . فالمبيئة كالماء بالنسبة إلى الأسماك . والبيئة هي بجموع الظروف التي يعيش فيها القرد ، والتي تؤثر فيه وتبعث فيه ألموان النشاط والاستجابات ، ويتم بالتفاعل معها كسبه الحبرة الملازمة . والبيئة هي التي تكون الانجاهات العقلية والوجدانية في سلوك الأفراد . وتذكى فيهم ضروباً من البواعث وتممل على تقويتها . ويتعلم الطقل من وجوده في البيئة الاجتماعية أموراً ثلاثة ، هي اللمتة وأساليب الكلام ، وآداب السلوك وموازين الأخلاق ، والذوق السلم ومعايير المحال. فإذا كان البيئة هذا الأثر بل هذا الخطر فينبني العناية بوضع المفلل في بيئة تتخيرها حتى تؤتى تمارها . وهذه البيئة المتخيرة هي المدرسة التي تعد الطفل لفهم الحضارة المقدة التي سيميش فها . وتطبعه على الخير وتبرز عاسن المجتم ، الحضارة المعدة .

فنحن حين نتكلم عن التربية من جهة تأثيرها فى المجتمع ، وفى الحضارة ، وفى مستقبل الإنسانية ، لا بدأن تتعرض المدرسة من جهة أثها هى البيئة الحاصة التى يعيش فيها الطقل يتلقى ما يريد منه الهجتمع أن يكون عليه فى المستقبل .

وهنا تعرض مشكلات عدة ينبغى حلها لتؤقى التربية المدرسية ثمرتها . هل
نعد الطفل المعجمع الراهن أو المعجمع المقبل ؟ وما صورة المجمع المقبلة ؟
وهل تكون المدرسة صورة مصغرة المعجمع بما فيه من عاسن وسارئ ، وفضائل
ورفائل ، أو تكون نموذجاً مثالباً لما ينبغى أن يكون عليه المجتمع الفاضل ؟ وألا
غشى عندما ينزل الشاب إلى معترك الحياة العقية أن يصطدم بالواقع المرير فلا
يستطيع أن يساير المجتمع ويقشل في سلوكه ؟

كانت المدرسة حتى القرن الماضي ملائمة لمجتمع له طابع أقتصادي خاص ،

يعتمد على الزراعة وعلى الورش والمصانع الصغيرة ، ويقوم منذ أيام اليونانيين على وضع طبقة المفكرين والأدباء على أصحاب المهن اليدوية . وعنيت المدرسة بتلقيف هذه الفئة الحاصة بهذا اللون من المحاوف النظرية الى تقتنى بالحفظ والتلقين . ولكن العالم كله أخذ يتطور بسرعة سريعة نحو التصنيع ، ومو بعصر البخار ، مم الكهربا ، وأخيراً— ولوأن ديويم لم يشهد الإدباية هذا العصر — الذو والفضاء وبعد أن كان المجتمع جماعة صغيرة بسيطة الحاجات إلى حد ما ، اتسعت وقعة الهجمع ، وتعملت حاجاته ، وتعددت مطالب كل فرد فيه : وأصبح من الفمروري أن يفهم هذه الأدوات المختلفة التي يستعملها ويستخدمها كالسياوات والعائرات والملياع والتليفون وغير ذلك من آلاف الآلات المعقدة التي تحتاج في استعمالها إلى معرفة مستوى ليس بالقليل من المعلومات العلمية والفئية .

ولا سبيل إلى كسب هذه المعلومات إلا فى المدوسة . ولا بدأن تغير المدوسة من أساليبها القديمة التي كانت تعتمد على الحفظ والتلقين حتى يكسب التلميذ من أساليبها القديمة التي كانت تعتمد على الحفظ والتلقين حتى يكسب التلميذ بوش معلومات يتحل يها ويرفع بها مستواه على أصحاب المهن والحرف ، وأن تصطنع المدرسة أسلوباً جديداً فى التربية يمهد التلميذ أن يشارك مشاركة فعالة في المجتمع المعقد الحديث .

وظيفة المدرسة

وللمدرسة برجه عام وظائف أربعة تؤديها المجتمع . الأولى : أن المجتمع جهاز معقد التركيب فيه نظم اقتصادية وسياسية ودينية وفنية يصحب على الفرد فهمها إذا 'ترك وشأنه ، ووظيفة المدرسة "بيئة بيئة مبسطة يفهم الأطفال منها الحياة الاجتماعية ، ولا تزال تتلرج وإياهم فى توضيح النظم الأكثر اشتباكا وتعقيداً . والثانية : أن تخلق المدرسة الناشئة مجتمعاً مصفى من الدوائب ، وتؤكد لهم ما فى المجتمع من محاسن، فتصبح بذلك أداة المرق كأنها تطهر المادات الاجتماعية الموجودة وتسمو بها . والثالثة : إقوار الدوازد بين مختلف عناصر البيئة الاجهاعية من نحل دينية وأجناس متباينة وغير ذلك ، فتكون المدرسة هي الموتقة التي يصهر فيها أفراد المجتمع ويتقاربون في مشاربهم وتقاليدهم وعاداتهم (١) والرابعة : توحيد نفسية الفرد حتى لا تتجاذبه طوائف الأمة المختلفة فتتفكك ففسيته (١).

وتستطيع المدرسة أن توجه الناشئة بما يجملهم يشاركون في المستمبل في حياة الجماعة . ولتحقيق هذه الغاية بجب العدول عن التربية التقليدية التي كانت تعتمد على الكتب والتي يحفظها التلاميذ عن ظهر القلب، إلى التربية عن طريق النشاط والمشاركة الفعالة بين الطلبة حتى يحس الطفل بأن ما يتعلمه ليس منوزلا عن الحياة بلي مستمداً منها .

ذلك أن المجتمع هو: 3 عدد من الناس يرتبطون مماً لأنهم يعملون صائرين في طريق مشتركة، وروح مشتركة ترجع إلى غايات مشتركة. وتتطلب الحاجات والفايات المشتركة تبادلا نامياً في الفكر ووحدة نامية في التعاطف الوجدائي. والسبب الأصيل في حجز المدرسة الراهنة عن تنظيم نفسها كوحدة طبيعية اجماعية هو فقدان هذا العنصر من النشاط المشترك والحلاق و (")

من أجل ذلك نادى ديوى بضرورة اعتماد المدرسة على نشاط التلاميذ وعلى اشتراكهم فى العمل حتى تكون المدرسة صورة مصغرة للحياة الاجتماعية ، وحتى يكون للعلوم المختلفة التى يدرسها كاللغة ، والحساب ، والتاريخ ، والجغرافيا ، والطبيعة ، والكيمياء، وغير ذلك ، لحا معنى واقعى مستمد من الحياة ، وليست مجرد

⁽١) علم الوظيفة الثالث تمكس صورة المجتم الأمريكي برجة عاص وتعدد أصامه ولشافاته ويذاهيه الدينية ، ولذلك كانت المدونة أداة ضرورية التوسيد . وللقصود المدينة العامة المستعدة لقبول الأطفال من أى نوع . . أما إذا اقتصرت المدونة على قبول طائفة مينة ، مثل مدارس الأومن في مصر ، أو المدارس اليوفائية ، أصبحت المدونة عاملا على الانفصال لا التوسيد .

⁽٢) الديمقراطية والقربية ص ٢١ – ٢٤.

The School and Society, p. 14 (7)

نظريات تقرأ في الكتب وتحفظ عن ظهر قلب دون أن يستبين التلميذ مالها من صلة بالحياة الاجماعية .

المدرسة التقليدية

يجب إذن أن يتغير نظام المدوسة التقليدية ، حتى يتفق مع نزعات الطفل النفسانية ، وحتى تشيع ما فيه من حيوية وما عنده من نشاط ، كما يجب أن يتغير هذا النظام حتى يلاثم المجتمع الجديد الداثم التغير .

كانت المدرسة التقليدية معدة إصاداً خاصاً يتفق مع إلقاء المملوبات على التلاميذ وكيفية تلقيم وحفظهم لحله المملوبات ، إلى جانب ما تطبعهم عليه المدرسة من اتباع النظام والهدوه والطاعة والنظافة وغير ذلك من فضائل أخلاقية معروفة مشهورة . ولذلك كانت المدرسة عبارة عن بناء فيه فصول دراسية يجلس فها التلاميذ إلى و أدراج ٤ ليكتبوا ما يمل عليم في جلسة تمتاز بالهلوه والأدب والنظام . فلما رغب ديوى أن يقلب المدرسة إلى بيئة لا يضيق فها على نشاط التلاميذ ، ويسمح لهم بالحركة والعمل إن في داخل الفصل الدراسي حيث يتلق العلوم النظرية ، أو في خارج الفصل الدراسي في معامل الطبيعة والكيمياء ، ويحديقة والفراشة ، واح يبحث في المدينة كما يقول : و عن تحت وكراس تبدو ملائمة تماماً من جميع النواحي الفنية والصحية والربوية لحاجات وكراس تبدو ملائمة تماماً من جميع النواحي الفنية والصحية والربوية لحاجات الأطفال . ووجدنا صعوبة كبيرة في العثور على حاجتنا ، وأخيراً أبلدي صاحب تريد ، فأنت تعلل شيئاً يمكن أن يعمل عليه التلاميذ ، أما هذه فإمها معدة تريد ، فأنت تعلل شيئاً يمكن أن يعمل عليه التلاميذ ، أما هذه فإمها معدة تريد ، فأنت تعلل المبارة تحكي قصة التربية التقليدية » (١٠).

حَمَّاً كانت المدرسة التقليدية مكاناً مهيأ للاسماع لاللابتداح ، فلم يكن فها « ورشة أو معمل ، أو أدوات ومعدات يمكن أن يبنى بها العلفل ويخلق

The School and Society, p. gr. (1)

وببحث ينشاط، (١٠) . غير أن المعرقة لم تعد شيئاً ثابتاً ، فهى تتحرك بنشاط فى جميع تيارات المجتمع نفسه (٦).

المدرسة الحديثة

وإنماجاء تغير موقت المدرسة من تغير الهجمع ذاته . وأعظم تغيير اجباعي يلوح للذهن يوضوح ، وهو تغيير يفلب على كل شيء آخر ، هو الانقلاب الصناعي ، أي تعليق العلم على العمل الذي توجته الاختراعات العظيمة ، تلك الاختراعات التي المستخدمت العليمة على نطاق واسع شاسع . ثم ترتب على ذاك أن أصبح العللم كله سوقاً كيرة ، تعتمد على مراكز صناعية تموين هذه الدوق . ونشأ عن هذا الانقلاب الصناعي أن تغير وجه الأرض العلبيمي نفسه ، وهيت الحدود السياسية بين المدول كما لو كانت خطوطاً على خريطة ، وبدلت أساليب العيش بسرعة مربعة تبديلا كاملا ، وتأثرت الأفكار الأخلاقية والدينية ذاتها من جراء هذا التغيير (٣) .

فلا عجب أن يؤثر هذا الانقلاب في التربية تأثيراً عميقاً قوياً ، بعد أن تغيرت آداب السلوك ، وقواعد المعاملات ، والقيم الأعملاتية ، والتظيم الاجتهامية . غذا يكون من الغريب أن تبقي الربية على ما كانت عليه في القديم دون أن يصحبها تغيير يلائم هذه الحياة الاجتهاعية الحليلة. ويبدو أن عبرد التعديل في التربية لن يكون كافياً ، بل لا بد من حدوث انقلاب جوهري كامل ، الاينشأ فجأة ، بل يم شيئاً فشيئاً طبقاً لحطة مرسوة وهدف مقصود . الحق ظهر التغيير في نواحي كثيرة ، مما قد يبدو الكثيرين أنه مجرد تغيير في التفاضيل ، أو تحسين في النظام المدرسي ؛ وهذا يدل على التعلور . خذ مثلا تعلم بعض المهن ، دروس

⁽١) المرج السابق ص ٢٢.

⁽ ٢) المريح السايق ص ٢٥.

⁽٣) ألمرجع السابق ص ٩.

الطبيعة ، مبادئ العلوم ، الفن ، التاريخ ، وانظر إلى تغيير الجو الأخلاق في المدرسة ، وعلاقة التلاميذ بالعلمين ، وغير ذلك بما يفصح عن تزعة الأخد بنشاط التلميذ ، تر أن ذلك كله لم يكن مجرد صدقة بل ضرورات اقتضبها التطورات الاجتماعية الكبرى . فلا بد أن تنظم هذه العوامل الجليدة ، وأن تقدرحا ، وأن تضطلع المدارس بالعمل على نشر هذه الأفكار والمثل العليا . ولكى تحقق المدرسة هذه الأخراض ينبغى أن تكون قطعة من الحياة تبض بالمهام التي تحكس الهيدم الأحرر ، وتزخو بروح الفن والتاريخ والعلم . فإذا استطاعت المدرسة أن تدريك طفل أن يكون عضوا داخل هذه الجماعة الصغيرة ، وأن تملأ نفسه بروح الحدمة العماعة ما معيدية ، وأن تملأ نفسه بروح الحدمة العامة ، وأن تمدة بالأدوات التي يستطيع بها أن يحسن توجيه نفسه ، أمكننا أن نظفر بمجتمع أكبر جدير بما نصبو إليه ، يسوده الجمال والالتلاف (١٠)

مهادئ التربية الحديثة

صفوة القول ، تقوم التربية الحديثة على عدة مبادئ تعتلف عن المبادئ التي تسم المدرسة التي كانت سائدة في التي تسم المدرسة الحديثة ، أينًا كان اسمها . أما مبادئ التربية التقليدية فقد لخصها ديرى في أمور ثلاثة هي :

١ - لما كانت مادة التربية تتكون من مجموعات الممارف والمهارات التي أتنجها الماضي ، فهمة المدرسة الرئيسية نقل هذا التراث إلى الجليل الجديد . ٢ -- وفي الماضي تكونت كذلك مقاييس السلوك وقواعده ، ومن ثم كان واجب التربية الحلقية لا يعلو بناء عادات السلوك وفق تلك القواعد والمقاييس . ٣ -- إن الطابع العام للنظام المدرسي ، أي العلاقة بين التلاميذ بعضهم وبعض وبينم وبين مدرسهم ، يجمل المدرسة نفسها مؤسسة تختلف الاختلاف

⁽١) المادية والمجتمع من ٢٨ – ٢٩.

كله عن ساتر المؤسسات الاجتماعية (١).

وأساس هذه المبادئ هو . الثبات . ثبات الأهداف ، والوسائل . والنظام المدرسي .

غير أن الفلسفة الجديدة فلسفة تغير فى عالم متغير متطور . ولدلك قامت فلسفة جديدة للربية تعتمد على مبادئ أخرى . وأول هده المبادئ هو التعرف على العالم المتطور اللدى تعيش فيه بدلا من الحقائق الثابتة التي كان من المفروض أن يقوم العالم عليا . والثانى أننا نعد الناشة الحياة الراهنة ليمخوضوا غمارها ، لا لحياة فى المستقبل مرسومة جاهزة . والثائث أن يكون التعلم تعبيراً عن الذات وتنمية للفرد ، بدلا من القسر الحارجي الذى يفرض على التلاميذ فرضاً . والرابع أن تقوم التربية على النشاط لا على النظام الحارجي . وأخيراً أن يكون التعلم عن طريق المكتب والمتون والشروح ، والحفظ والتلقين (٢) .

على أن المبادئ فى ذاتها من جهة أنها مجردة لا تصبح أموراً محسوسة إلا عند التطبيق ؛ وبعد فإنها تتوقف على الطريقة التي تفسر بها عند تطبيقها إن فى المنزل أو فى المدرسة ، وعلى كيفية تطبيقها . ويمكن القول بأن الأساس الذى تستند إليه هذه المبادئ يرجع إلى أمرين فى غاية الأهمية فى فلسفة ديوى ، يل هما حجرا الزاوية فى تفكيره . وهما الحيرة . والحرية .

⁽١) المابرة والتربية من ١٠.

⁽ ۲) الخبرة رالتربية ص ۱۲ ، ۱۳ .

صاحب الخبرة والحرية

المرة

ولا عجب أن يسمى ديوى فيلسوف الحبرة ، فقد تحدث عنها فى صلّها بالطبيعة ، وفى صلّها بالطبيعة ، وفى صلّها بالفن فى ثلاثة كتب مشهورة . وفعه إلى وضع مبدل جديد الثربية استلهمه من شعار الديمقراطية المشهورة ، ذلك هو « التربية للخبرة ، وعن طريق الخبرة ، وفى سبيل الخبرة » . لأن التربية علية ترق فى نطاق الخبرة وعن طريقها وفى سبيلها (1).

والخبرة 'تقال على الأمور الإنسانية ، التي إنما سميت كذلك ، لأنها ثمرة المعاناة في داخل الفرد ؛ وذلك في مقابل الأمور الطبيعية المستقلة عن الحبرة الإنسانية . غير أن ديوى لا يفصل هذا الفصل الحاسم بين الحبرة والعلبيمة ، بين ما هو إنساني وما هو لا إنساني ، بين الشخصي والموضوعي ، لأن مذهبه على وجه الإجمال ينحو نحو الوحدة لا الثنائية أو التعدد .

والمثال المشهور الذي يضربه ديوى توضيحاً الدخيرة ما هي ، ولا ينقك
يرده في أكثر كتبه ، مثال الطفل الصغير حين يلمس النار بإصبحه ، فليس
حرق النار الإصبع الطفل كافياً في حصول الحبرة ، بل لا بد أن يتألم ، ثم
يدرك أن النار عموقة ، ثم يتعلم من ذلك أن يتجنب النار حتى لا تحرقه . ومهني
ذلك أن الحبرة تقوم على فعل وانفعال ، على تأثير وتأثر . ولا تقف الحبرة عند
هذا الحد ، بل تتجاوز ذلك إلى فهم الشخص لما قع في خبرته ، وعلى الاستفادة
من ذلك الفهم في المستقبل ، أى البصر بعواقب الأمور . والحبرة بهذا المهنى شيء
عي ما دامت تنمو مع نمو الفرد واضطراد تعلمه من الحياة . وهذا شبيه بما هو

⁽١) الخبرة والتربية ص ٢٠ ، ٢٢.

معروف عندنا في المثل السائر ، من قولم : "من "لدغه الثعبان خاف من الحبل . ولكن ديوى لا يجعل من هذه التجربة خبرة حقيقية بمعنى الكلمة ، لأنها ليست بعميرة تقوم على الفهم والإدراك . والفهم هو إدراك و العلاقات بين الأشياء . فإذا أدركنا أن النار و علة » في الإحراق ، استعلمنا أن تستفيد من هذه المعرفة في تكييف أنفسنا ، وفي السيطرة على المستقبل .

ويترتب على هذا التحديد لمنى الخبرة من أنها تأثير وتأثر ، وإدواك العلاقات بين الأشياء عدة نتائج في التربية . أولها : أن الأمور التى لا يحصل علها التلميذ عن طريق الخبرة الشخصية ، أى التى يتأثر فها بنفسه ويدوك بنفسه العلاقات بين الأشياء لن يكون لها تمرة مجدية . وهذا هو عيب التعلم عن طريق التلقين . والتيجة الثانية أن التلميذ ينبغي أن يستفيد من نشاطه الجسهائي في كسب الخبرة ، ما دام الإنسان ليس عقلا فقط ، ولا جميا فقط ، وإنما هو إنسان بجسمه وعقله مما . وهذا هو السبب في تحويل المداوس من هيئها القديمة إلى معامل وورش مما . وهذا هو السبب في تحويل المداوس من هيئها القديمة إلى معامل وورش في التعلم كالبصر والسمح واليد . والتتيجة الثالثة الاستفادة من جميع الحواس في التعلم كالبصر والسمح واليد . والتتيجة الرابعة أن التفكير عن طريق هذا الضرب من الحبرة يم بالمحاولة والحها ، وهذا هو السبيل القويم الصحيح للتفكير السلم ، لأن التفكير و عملية عث وتحقيق وفحص للأشياء عن طريق التلقين .

والمخبرة مظهران ، مظهر مباشر من حيث ملاممتها الشخص واستمتاعه بها أو عدم ملاممتها له وعدم استمتاعه بها ، ومظهر غير مباشر من حيث تأثيرها فيا يأتى بعد ذلك من خيرات . غير أن الأهم من الناحية الفلسفية هو المظهر الذلى يسمح للخبرة بمتابعة النمو . وليست كل خبرة فهى نافعة ، على المحكس قد تكون ضارة . والحبرة الفارة هى التي تعرق نمو الحبرة في المستقبل ، وذلك لأبها قد تؤدى إلى التبلد كما تمتع الحساسية والاستجابة المؤثرات استجابة

⁽١) الديمقراطية والتربية ص ١٥٤.

طيبة ، فتقلل بذلك من قدرة المختص على الحصول على خبرات أغنى فى المستقبل . وقد تؤدى الحبرة إلى زيادة المهارة الآلية فى اتجاه معين ، فتضيق بذلك عبال الحبرة المستقبلة . وقد يستشعر الإنسان متعة مباشرة من الحبرات من ولكنها رغم ذلك تنمى فيه سلوك التراخى والإهمال . وقد تكون الحبرات من التفكك فيا بينها بحيث تجعلها غير متكاملة ولو أن كلا منها على حدة عجيب وللايد ، ويؤدى هذا التفكك إلى عدم تماسك الشخصية ، إذ تتبدد طاقته ، ويكون مشتت الفكر ، شارداً ، غير مركز ، مما يمتم المره من التحكم فى الحبرات فى المستقبل ، ولا يحسن ضبط النفس ، وهى الفضيلة الرئيسية فى الإيساد .

الحلاصة أن الحبرة ليست شيئاً منولا مستقلا ، فلا توجد خبرة تبدأ وتنتمى مستقلة بذائها ، بل كل خبرة وإن كانت مستقلة كل الاستقلال عن رضة الفرد وقصده فإنها تخلد بأثرها في غيرها من الحبرات ، وهي كالحياة نفسها متصلة النمو . وهذا يُسلمنا إلى مبدأين أساسيين للخبرة ، هما

١ – الاستمرار .

٧ ــ التفاعل .

مبدأ الاستمرار، ويسمى أيضاً مبدأ تواصل الخبرة Experiential continuum يمتمد على العادة ، بشرط أن تفسر تفسيراً بيولوجيناً . الحق ليست العادة عبرد طريقة آلية لأداء الأعمال بطريقة ثابتة ، وإنما هي تكوين الاتجاهات النفسية انفعالية كانت أم فكرية ، ثم كيفية مواجهة الأحاسيس الأولية واستجابتنا لظروف الحياة . فالعادات ليست ثابتة مطلقاً ، بل تتغير وتتعمل ثمرة تغير الظروف الحارجية وتمو الفرد . وينشأ هذا التعديل من طبيعة الحبرة ، لأن كل خبرة يمارسها الشخص تعدله ، وهذا التعديل يؤثر بدوره في صفة الحبرات الثالة .

ويمكن أن يكتسب المرء الخبرة عن طريقين: إما بطريق ديمقراطي أو دكتاتوري. وأساليب المدرسة القديمة كانت تقوم على العسف والقهر وإقحام الحبرة في نفوس الصغار. ولكن ديري يؤثر الطريق الديمقراطي اللى يقوم على احترام حرية الفرد، وعلى مراعاة الوقام والتعاطف في العلاقات بين الناس. وبعد، فإن الديمقراطية عادات اجتماعية تسود الدولة في المحتافة والأثدية السياسية والاجتماعات العامة القائمة على الشوري وتبادل الرأى. وهذه الروح الديمقراطية هي التي تجعلنا نعتقد أنها تضفى و نوعاً واقياً من الخبرة أكثر مما تفعل وسائل الكبت والقهر أو المنفى ». وأن السبب في إيثارنا الديمقراطية هو و إيماننا بأن التشاور والإقناع عن طريق الحجة ينتجان نوعاً من الخبرة أرق مما يتاح بأى وسيلة أخرى في نطاق واسم ها(1).

وإذا كانت التربية تمواً وترقياً من الناحية الجسمية والفكرية والحلقية ، فلا غوابة أن تقوم على مبدأ استمرار الخبرة . وقد يُعرَض بأن النمو قد يمرى في اتجاهات محتلفة ، وقد يكون بعض هذه الاتجاهات ضاراً ، إذ قد ينمو الشخص في كفايته فيكون و قاطع طريق ، أو عضواً في عصابة ، أو سياسياً غير نزيه و(١٦) . ولكن هذا لا يني أن التربية نمو بوجه عام ، أما أن يكون هذا النمو صالحاً أو غير صالح ، نافعاً أو ضاراً ، فسألة أخرى ترجم إلى تقدير التيم ومعايير الأخلاق ، ويبقى أن مبدأ استمرار الخبرة هو المبدأ الجوهرى في التربية . فهو جوهرى لأن تواصل الخبرة في اتجاه معين يؤدى إلى تقوية المولم الى تعمل على كسب خبرات جديدة من جهة إيثار أهداف معينة أو التنفير منها ، مع السعى إلى تحقيق هذه الأهداف ويسير الطريق إلى بلوغ هذه الأهداف ويسير الطريق إلى بلوغ هذه الأهداف ويسير الطريق إلى بلوغ هذه الأهداف الدينيميل الكرات التالية . خط مثلا الطفل الذي يتملم الكرات التالية . خط مثلا الطفل الدي يتملم الكلام فإنه يكتسب

 ⁽١) المبرة والتربية ص ٢٦ ، ٢٧ .

⁽٢) المرجع السابق ص ٢٨.

سلاسة جديدة ورغبة جديدة ، غير أنه فى الوقت نفسه يوسم آفاق الظروف الخارجية لما يتعلمه فيا بعد ، فهو حين يتعلم القراءة يفتتح كذلك بيئة جديدة . ولو أن شخصاً عزم على أن يصبح معلماً أو عامياً أو طبيباً أو مضارباً بسوق الأوراق المالية فهو حين ينفذ عزمه يحدد بالفيرورة، والحدد ما ، البيئة التى سوف يعمل فيا مستقبلا (1) . ويتضح من هذه الأمثلة أن الحبرة المتواصلة تقرى الميول الداخلية كما توسم نطاق الظروف الخارجية .

والخبرة قوة عركة في سلوك الإنسان ، وتعتمد قيمتها على أساس الهدف اللذي تتجه نحوه وتعمل الوصول إليه ، وليست مهمة المرفي أن يخلق الخبرة ، بل أن يتبين الاتجاه الذي تسير فيه ، ويعمل على تقويته . ويكون ذلك إذا عرفنا أن العالم الذي نعيش فيه هو عالم من الأشياء والأشخاص الذين نتعامل وإياهم ، والأشياء منها طبيعية ، ومعظمها صناعية كالآلات المختلفة ووسائل الحركة وانقل وغير ذلك . وقد أصبح العالم الذي نعيش فيه معدلا عن الحالة الطبيعية بفضل النشاط الإنساق السابق . إلى أن بلغ الإنسان هذا الملغم من الحضارة . وغن حين نولد الآن نحاط بظروف خواجية لها أثر في خبرتنا تختلف عن خبر الشخص الهمجي . ومن البحيي أن الطغل الذي يعيش في بيئة مثقفة ، أو في المدينة ، فلا جرم أن تتكيف الخبرة بتكيف الظروف الحيطة بها . والمدوسة في المبيئة التي يعيش في التيئة التي يعيش في التيئة التي يعيش فيا التلمية وتعمل على أن يكسب فيها الخبرة التي نويدها . في البيئة التي يعيش فيها التلمية وتعمل على أن يكسب فيها المبرة التي لا يصدم الطفل هي البيئة أن تكون المدوسة صورة مصغرة من الحياة حتى لا يصدم الطفل بعد خرجه فيها بألوان من الحبرة غربة عنه الألاث . ومن عيوب التربية التقليدية من الموربة المقال المدتخرجه فيها بألوان من الحبرة عربة عنه اللاية . ومن عيوب التربية التقليدية عربة عنه اللايئة . وي التربية التقليدية المقليدية وينه المؤلون من الحبرة عربة عنه اللايئة . وي التربية التقليدية عربة عنه اللايئة . وي التربية التقليدية علم المنافق التلاية .

⁽١) المرجع السابق ص ٣٠

⁽٢) يقول ديوى هن الديبة التقليمية : ٥ كانت البيئة المدوية من أدراج وجورات وفناء صغير كافية في نظرها ، للك لم تكن تتطلب ما ينبغى أن يكون عليه المدون من معرفة وثيقة بظروف البيئة المحلية من طيمية وتاريخية واقتصادية ومهنية وما إليها لينسنى له استطلاطا بالتخاذها مصاهر تعليمية ۽ الحموة والقربية ص ٣٣.

أنها كانت تغفل من حسابها النزعات الداخلية الناشئة . وتعتمد اعماداً كليًّا المملومات التي تقدم التلاميد كي تحفظ وتستظهر ، ومن عيوب بعض الملدارس الجديدة أنها تساير النزعات النفسية وتبرك لها الحرية المطلقة دون مراعاة لفيوابط الخروف الخارجية . غير أن الحيرة الصحيحة هي التي تجمع بين الظروف الخارجية والنزعات الداخلية ، وتنظيم تلك الظروف الخارجية بحيث تتناسق مع الرغبات والدوافع الباطئة . فالحبرة تحرة التفاعل بين المطالب النفسية الباطنية وبين الظروف الخارجية . وهذا يسلمنا إلى الحديث عن المبدأ الثاني المخدرة وهوالتفاعل .

هناك عاملان يكونان الخبرة . هما الظروف الحارجية والماخلية ، وكل خبرة عادية هي ثمرة التفاعل بين هاتين المجموعتين . ويسمى تفاعلهما وموقفاً » والحلبرة الحقيقية تقتضى ضرباً من التنظيم والتنسيق بين الظروف الحارجية وللمباخلية . مثال ذلك أن الطفل في حاجة إلى الطعام ، والراحة ، والنشاط . وهذه الحاجات ضرورية للحياة ، فلا بد من توفير التغذية وإعداد وسائل النوم المربح ، وإضاح الحبال النشاط بالحركة واللمب . ليس محنى ذلك أننا نعطى الخذاء الطفل كلما طلبه ، بل من واجب الأم الحكيمة أن تنظم ساعات الغذاء الطفل كلما طلبه ، بل من واجب الأم الحكيمة أن تنظم ساعات الغذاء السابقة إلى جانب خبرتها الشخصية فتهتدى بللك إلى أكثر الخبرات ملاحمة المن العلقل نمواً عديماً المتخصصين الخارجية الحاجات الداخلية مع مراعاة النظيم الدقيق .

والتفاعل يتم بين الفرد وبين غيره من الأشياء أو غيره من الأفراد . وتحصل الخيرة من هذا التفاعل بين القرد وبين البيئة . أى بين حاجات الفرد ورضاته وزعاته وبين الظروف الحارجية . وقد سمينا التفاعل بين هاتين الهموعتين موقفاً ، فالموقف والتفاعل متلازمان . ووجود المرء في سلسلة من المواقف يؤدى إلى اكتساب خيرات جديدة ، وإلى استمرار الحبرة ، ومن ثم كان مبدأ التفاعل متصلا بمبدأ

استمرار الخبرة ، إذ كلما مر الفرد من موقف إلى آخر اتسم عالمه ، أى بيئته . ليس معنى ذلك أنه يعيش فى عالم آخر ، بل يعيش فى العالم ففسه وقد اتسمت آلاته واتضح معناه ، ويصبح ما تعمله من ضروب المرفة والمهارة فى موقف من المواقف أداة الفهم المواقف التالية وعلاجها علاجاً فعالاً مشمراً . وتيني هذه

العملية ما يقيت الحياة وما دام العلم . وإذا لم يفطن المربي إلى هذه الصلة الوثيقة بين تفاعل ظروف البيئة الخارجية وبين الحاجات والرغبات الباطئة تعطلت الخبرة ووقفت عن النمو . وَآيَة ذَلَكَ أَنْ كُلِّ وَاحْدَ مَنَا \$ يَرْجِع بِلْمَاكُرَتِه إِلَى أَيَامِ الدَّوَامَة ، ويعجب لما حل بالمعلومات التي كان من المقروض أنه حصابها في أيام الدراسة ، ومن اضطراره إلى إعادة تعلم المهارات الفنية التي اكتسبا من قبل بطريقة تختلف عن الطريقة التي تعلم بها في المدرسة والمال. والسبب في ذلك أن الطالب كان يتعلم المواد الدراسية المختلفة لمجرد اجتياز الامتحان ، وأنه كان يدرس تلك المواد منعزلة عن غيرها ، وكأنَّها هي وغيرها من المواد قد وضعت في حجوات متعزلة عكمة الإغلاق . قا يقع للإنسان منعزلاً غير مرتبط بالحبرات السابقة ، فليس من الخبرة في شيء . مثال ذلك : ﴿ فَلَتَفْرَضَ أَنَ النَّارِ قَدَ اشْتَصَاتُ فِي رجل وهو نائم فأحرقت جزماً من جسمه ، فهذا الحرق لم ينشأ من شيء نعرف أن الرجل قد فعله ، فلا يمكن أن يكون هنا إذن شيء يصبح أن نسميه خيرة بشكل نتعلم منه شيئاً ما . ولتفرض كذلك سلسلة من حركات مجردة مثل حركة عضلة وتذبذبها في حالة التشنج ، فهذه كلها حركات لا تؤدى إلى شيء ما ، ولا يترتب علمها أي عواقب في الحياة . وإن حدث وكانت لها فتاتج فإنها لا تكون ذات ارتباط بفعل سابق علها . قليس منا خبرة إذن ، ولا تعلم ، ولا عملية لها آثار تتجمع وتتراكم بشكل مًا . ولكن إذا فرضنا أن طفلا نشيطاً مد يده فوضع إصبعه في التار ، قطمه هذا عشوائي جاء عفراً لا عن غرض

⁽١) اللبرة والتربية ، س ١١ .

منه وقصد وليس فيه أى تفكير . إلا أن ثمه شيئاً مجلث نتيجة له ، وعلى أثره ، فيمانى الطفل حرارة الحرق ويقامى ألمه . فالفعل والمعاناة ـــ أى مد يده وشعوره بألم الحرق ـــ مرتبطان بعضهما ببعض ، يستدعى أحدهما ظهور الآخر فى المقل ويعينه . وعندالله تحدث لنا الحبرة ، وهى خبرة بمعنى حيوى لها دلالتها ولها معناه (١١)ه .

الحرية

وتمتاز مدرسة ديوى وجميع المدارس الحديثة في التربية بأنها تقوم على أساس له أهمية عظيمة وهو الحرية . ومشكلة الحرية على رأس المشكلات الميتافيزيقية العويصة الحل . ولكن ديوى لا ينظر إليها على أساس ميتافيزيق ، لأنه هو نفسه ينكر أن يكون فيلموفاً ميتافيزيقياً (٢) يضرب في بيداء التجربد . والأساس الذي يحل به هذه المشكلة هو النظر إليها تاريخياً ، كما يفعل في بحث سائر المشكلات النفسية حتى يبلغ جلورها الأولى ، ثم النظر إليها من واقع الحياة النفسية والاجهاعية ، أى من واقع الحياة . وسنعرض للحرية من هذه الوجوه الفسفية العريضية ، ثم نرى بعد ذلك أثرها في التربية .

اقترنت الحرية تاريخيًّا بالحرية السياسية ، وبخاصة بالحاجة إلى تغيير النظم الاقتصادية والاجهاجية . ولو رجعنا إلى القرون الأربعة الاخيرة الرأينا أن الصراع على الحرية جاء ثمرة مطالبة الفرد بحريته من استبداد سلطة الدولة والكنيسة . ذلك أن الدولة إلاكنيسة تلخلتا في كل مظهر من مظاهر الحياة ، في الاعتماد وفي السلوك على حد سواء ، وامتد تفوذهما إلى العلم والفن والمثل العماد الماليا للحياة الاقتصادية . واحتاجت هذه الثورة إلى تبرير عدواجا بالاعماد

 ⁽١) تجديد في الفلسة ص ١٩٨ - ١٩٩ - وانظر في منى الحبرة الفلسني ما نشرفاه في الصحيح الملسقة بالكتاب . يعنوان وعقيدق الفلسفية » .

 ⁽ ٢) يحال بعض الباحثين أن يرد فلسفة ديوى إلى و الواحدية و وبجعلها الاساس المبتافر بني الفلسفته كما فعل الاستاذ جون باتل في كتابه الأسس المبتافيز بقية الفلسفة ديوى .

على مبادئ فكرية ، فظهرت ألوان من الفلسفات السياسية والاجهاعية تدور على مورين ، أحدهما يدافع عن السلطة ، والآخرعن الحرية . وبالملك تحددت المشكلة على النحو التالى : ما علاقة السلطة بالحرية ، أنكون قهراً وقسراً ، أم تنظيا وتدبيرا ؟ أما السلطة فتمثل ثبات النظم الاجهاعية ، وأما حرية الفرد فتمثل القرى التي تعمل على التغير . ويرى ديوى أن حل المشكلة لا يكون بقمل دائرة السلطة عن دائرة التغير ، بل في كيفية السلطة عن دائرة التغير ، بل في كيفية المحمد بيهما ، والحروج مها بوحدة جديدة تمزج بيهما .

لقد طالب الإنسان بالحرية من سلطان الدولة وسلطة الكنيسة ، وم له الانتصار عليهما ، وظفر بحريته ، وم له هذا التغيير الذي انهى إلى وحقل جماعي متجسد في العلوم و⁽⁷⁾، فالمشاهد اليوم أن الإنسان قد ارتمى في أحضان العلم يلتمس في رحابه الأمن والقوة ومواجهة الحياة وتذليل ما فيها من صعوبات وعاطر.

ولكن ما معنى الحرية في هذا الإطار التاريخي؟

إنه السمى إلى و القرة power و إما لإنزال قوة أخرى من عرشها ، أو لامتلاك قوة لم تمتلك بعد ، أو امتداد لقرى أخرى . والعلم قوة حقيقية تيسر السيطرة على الطبيعة وما فيها من مصادر، حتى أصبحت مسخرة اقتصادياً لحلمة البشر . وإذا سلمنا بأن الحرية قوة ، فالقرة الحقة هى الحكمة فى توزيع مختلف القرى وتنسيقها ، لأنه حين ترجد حرية فى مكان يرجد قيد فى مكان آخر . فلا وجود للحرية المطلقة ، أو الحرية برجه عام (٣).

ليست الحرية إذن مجرد فكرة ، أو مبدأ جرداً ، لأنها القوة المؤثرة في خلق

⁽١) انظر الفصل الذي كتبه في كتاب و مشكلات الناس، بعنوان :

[.] ۱۱۰ -- ۹۳ س ~ Authority and resistance to social change. . ۱۰۹ سابق ص ۱۰۹ (۲)

 ⁽٣) المرجع أأسابق ، ويحمل هيري منى الحرية وصلها بالضابط الاجهامي . يقول مس ١١١
 لا يوجد هذا الثين الذي تسبيه حربة بوجه عام .

أعمال معينة . ومنى ترجمنا الحرية بأنها قرة أصبح لها معنى . وترجع نظرتنا إلى مسألة الحرية على أنها ه توزيع القوى الاجهاعية . فالمألة في نهاية الأمر ممألة الحتلاف في توزيع القوى ، كالماء الذي ينحد في الجبال لاختلاف السطح . ولو كان السطح مستوياً لظل الماء راكداً . أو كماء البحر الذي تظل صفحته مستوية . حتى إذا هبت الرياح ـ وهي قوة مؤثرة جديدة - علت الأمواح . واضطرب السطح . وإنما يرجم هبوب الرياح لاختلاف توزيع ديات الحراوة في المناطق العليا من الجو. وكذلك لا توجد حرية لفرد أو جماعة أو طبقة إلا من جهة علاقة هلم الحرية بحريات الأفراد الآخرين والجماعات والطبقات الأخرى . وليس لنا من سبيل إلى قياس حرية فرد أو جماعة إلا بمعرفة أثرها في حريات الآخرين . ورغبة الفرد أو الجماعة في ازدياد القوة في زمان معين دليل على الرغبة في تفير توزيع القوى ؛ أي إلى الحد من القوى ، أي إلى الحد من القوى الأغوى ، أي كان الحد من القوى الأغوى ، أي كان الحد من القوى الأغوى ، أي كان الحد من القوى الأغوى في مكان الخور .

صفوة القول ، ليست الحرية أمراً فرديناً ، وإنما هي مسألة اجهاهية ، ولها مظاهرها السياسية ، والخلقية ، وسنرى مظاهرها السياسية ، والخلقية ، وسنرى أن هذه الحرية بالمنى الاجهاعي هي حجر الزاوية في التربية ، كما يحل بها للشكلة الأخلاقية .

وكان المقصود من والتعليم الحره و Liberal education و من والتعليم الحره و Liberal education التحمد التحمد التحمد من والرجل الحره و Pree man الحرف الحرة الملائمة له ، وذلك في مقابل الصناعات التي يتلدب عليها أصحاب الحرف. وما كان يتعلمه الناس في المدارس الثانوية والجامعات من وفنون حرة ٤ و Liberal artu و فهو خاص بالطبقة العليا الراقية ، وكان يهيئهم لهذا النوع من حياتهم (١٠).

أما اليوم فإن فكرة التعليم الحر ، والمدارس العامة ، فإنما تقوم على أساس

 ⁽١) الفنين الحرة سبة ، وهي الهميرية الثلاثية اللدوية وهي النمو والبلاغة والمنطق ، ثم المهموعة الرباعة وهي الحساب والهندمة والفلك والموسق .

أن الأمة تئين بأن جميع أفرادها أحرار – ذكوراً وإناثاً – ويمتاجون إلى افتتاح مدارس تعلم جميع أفراد الأمة . فقد اقترنت فكرة الحرية بفكرة المساواة : والمقصود بذلك أن تسمع النظم والقوانين فى الدولة بحرية نمو المواهب الطبيعية عند الأفراد . وتقديم المحرص المتكافئة لهراً! .

وهذا يقودنا إلى الحديث عن الحرية من الوجهة الربوية .

نقد رأينا أن الحرية ترتد إلى القرق ، وأن قوة فرد هى قيد لفرد آخر ، وأن الحرية بوجه عام هى توزيع القرق بين الأفراد والجماعات . وتتطبق هذه المبادئ على الأطفال والتلاميذ في البيت وفي المدرسة كا تنطبق عليم في المجتمع . الطفل في البيت يرغب في أن يكون حراً ، أي أن يفرض سلطانه ، ويبرز قوته ، فيجد أمامه ملطان المعلم والمدرسة . وسلطة الوائد ، وهو في المدرسة يحاول مثل ذلك ، فيجد أمامه ملطان المعلم والمدرسة . وسلطة الوائد ، والمعلم ، والمدرسة هى ومز وحيث يوجد المجتمع ومصلحته التي تتطلب ضبطاً لقرى الأفراد وحرياتهم ، وتنظيا لعلاقاتهم . وحيث يوجد المجتمع . فلا بد من قواعد تنظيمية تحد من حريات الأفراد ، وتحسن توزيعها ، وتنسقها . أنظر إلى أطفال يلعبون مما ، تجد أنهم يفرضون على أنفسهم قواعد يرتضونها ويخضمون لها ، لأنه حيث لا تكون قواعد لا تكون مباراة (۲) . والقواعد التنظيمية هى الضوابط الاجباعية التي تحد من حرية الأفراد . وتنشأ القواعد كما ارتضاه الناس وتوارثوه في تقاليدهم وجرت عليه السوابق بذلك .

وكانت التربية التقليدية في المدارس القديمة تتطلب من التلامية الطاعة ، والمدون ، والآدب الشكل ، فكانت المدرسة تفرض سلطانها لتصل إلى مذه الحلال من طاعة وهدوء بالقسر ، ولذلك كانت تحول بين التلامية وبين التبديمة ربين التبديمة ، وبواهيم القطرية . وليس الأمر كذلك

⁽١) المرجع السابق ص ١٣١ ~ ١٣٢ .

⁽٧) الخبرة والتربية ص ٢١ - ٧٧ .

فى المعرسة الحديثة . كان المعلم فى المدرسة القديمة ملقناً . وأصبح فى المدرسة الخديثة هادياً ومرشداً . كان المعلم فى المدرسة التقليدية بمثلا لسلطة عليا تفرض على التلاميذ ، وهو فى المدرسة الحلميثة عضو فى جماعة يعمل مع التلاميذ ويؤدى وظيفة اجتماعية ، فالمدرسة بأسرها من معلمين وتلاميذ يشتركون مماً فى تنسيق مشروع اجتماعي تمياً فيه الفرصة لكل فرد كمى يساهم بنصيب ، ويشعر بما عليه من تبعة ، فالضابط الاجتماعي مستمد من طبيعة العمل الذي يقوم به التلاميذ . كما يستمدون القواعد التنظيمية من طبيعة العمل الذي يقوم به التلاميذ . كما يستمدون القواعد التنظيمية من طبيعة اللهبة التي يتبارون فها .

وحيث أصبح موقف التلميذ إيجابيا لاسليبا ، مشاركاً في عمل لا منفذاً للدروس ، فقد انطلقت حريته من عقالما لتنمو قواه ومواهبه . سواء في حركة النشاط البلغي ، أو النشاط القدى . لقد كان من الحطأ الحسيم في التربية التقليدية اعتبار النشاط البلغي مظهراً من مظاهر سوء الأدب . والرغبة في الشغب وعدم الهدوء والإخلال بالنظام . لقد حررت المدارس الحديثة العلقل حين سمحت له بحرية النشاط البدني في ظل التعلم بطريقه المشروع . وفي الإكثار من دروس الورشة والمعل . وحررت عقله حين جعلته بلاحظ بنفسه ، ويحكم بنفسه ، ويمرسم الأهداف لنفسه . ومن هذا الوجه تصبح الحرية بمعمودة ، وتعميح قوة حقيقية مؤثرة في تحديد الأهداف . والحكم السام ، وتغدير قوجها لدفع الأهداف غوالحكم السام ، وتغدير قيمة الرغبات ، وتعديد الأهداف العلم المناهداف الأهداف غوالعمل .

إن نقطة البداية في حرية الطفل هي نزعاته الفطرية ورغباته الغريزية . ولكن إطلاقها مع الهوى فوضى ومفسدة ، وتقييدها بالقسر كبت لما وقهر واستبداد ، وأما طريق حربتها الصحيح فهو تعديل هذه الرغبات والنزعات . وتنظيمها ، وتنسيقها ، عن طريق التفكير السليم ، وضبط النفس ، والذكاء المقطور في الإنسان .

لقد تردد القول من قديم على أسس تجربية أن الكبت والاستعباد يزديان إلى الفساد والانحراف (١٠) . والعلة في ذلك أن القوى الباطنة حين تكبت تعمل في غير رقابة أو ضبط . غير أن تقدم العلوم الحديثة كفل لسلوك الإنسان وتنظيم رغباته وغرائزه السلامة والصحة . فالكبت يؤدى إلى الانحراف ، كما أن الحرية تفضى إلى الصحة النفسية . إلا أنه ينبغى أن يكون مفهوماً أن هذه الحرية هي الحرية التي تهندى بالعقل ، وتستلهم اللكاء .

وقد يماً كان يقال إن طريق الحرية هو في الهرب من عالم الواقع إلى عالم مثالى منفصل عن عالم الراقع ، إلى أبراج الفلاسفة أو معابد الرهبان . وليس هذا بالحل الصحيح : لأننا نحتاج إلى الحرية هو المحرقة بالأحداث الواقعة في محر الحياة. لا خارجاً عنها . فالطريق إلى الحرية هو المحرقة بالواقع والحقائق معموقة تمكننا من استخدامها في صالها بالرغبات والأهداف . فالحرية تقوم على المحرقة . مثال ذلك أن الطبيب أو المهندس حر في تفكره وفي عمله بمقدار ما يعرف ما يعمله . وهذا في الأرجح هو مفتاح أي طريق إلى الحرية . وإن نحن قلنا إن مرجع الحرية إلى الإرادة توضيي أموراً ثلاثة ، هي :

١ ــ الكفاية في العمل وتنفيذ الحطط وإزاحة العوائق .

٢ ــ القدرة على تغيير الحطط ، وتحويل سير العمل ، وتجربة الجادياد .
 ٣ ــ قوة الرغبة والاختيار باعتبار أمهما عاملان مؤثران في الحوادث (٢).

ولا يمكن تجاهل الكفاءة فى التنفيذ وتحقيق الأعمال الناجحة ، إذ ليست الكفاية الصحيحة لا أننبحث الشروط المحيطة بالعمل، وأن نكون الخطط ، وهذا

Human Nature and Conduct, p. 165. (1)

وهذا يطابق قول ابن خلدون في المقتسة في الفصل الخاص عن التعليم إن من كان مرباه بالمست. والفهر احتيه به القهر .

⁽ ٢) المرجم السابق ص ٣٠٣ – ٣٠٤ .

للحرية . ولكن ديوى يري أن المشكلة الحقيقية هي المقالاة في التنظيم قد over-organisation ، إذ لن تكون هناك حرية بغير تنظيم .والإسراف في التنظيم قد يؤيى إلى الجمود ، ومن طبيعة الحياة الهماطرة والتجديد . وإذ كنا نعيش في علم متغير ، قلا بد من تغيير خططنا وأهدافنا ، وتنظيم هذه الحطط تنظيا جديداً ليلائم الحياة الدائمة التغير . وهذا يقتضي منا اختيار الطريق الجديد ؛ ألم تحتق بعد . فإذا كان التغير صميحاً وواقعاً ، وكانت الأحداث جارية لا تزال تنسج وفي ضهم التكوين ، وكان علم اليقين هو الحافز للتفكير ، فلاجرم أن يكون التغيير في الممل، والتجديد ، والتجريب نما له معنى حقيق. وبعد فإن الإنسان ليس مخلوقاً منولا عن العالم ، لكنه يعيش في خضمه . ولذلذ كانت المبادرة ، والتجريب ، والتجريب ، والتجريب ، أمام الحرية .

⁽۱) الذكاء مصحوبالتعدد ، اصطلاح يستسله ديبين بعني خاص ، وليس القصود منه الله المسلاح الله المسلام و كيان الشامود منه و المقل ، عمن أنه أمر قائم بلائه ستقل عن كيان الشخص . ولمل أصدق ترجمة غلفا الاصطلاح عني والمقل البصير ، ، كنا استسلت في مواضع أشرى من هذا الكتاب .

ولقد كان أثر ديوى على فلسفة التربية وأنظمتها عظيا لاقى أمريكا فقط ، بل فى كثير من اللدول ، ومنها مصر التي تأثر قادة التربية فيها بمذهبه وتفكيره . أما فى أمريكا فإن معظم رجال التربية فى الوقت الحاضر إما تلاملة له مباشرون ، أو بطريق غير مباشر. وقد خلص وليم كيلكباترك أثره فى أمريكا فى أمور أربعة هى : ا — أنه أثار الاهمام بالحياة المدرسية ، والاهمام بالطفل باعتبار أنه شخص حى ، والاهمام بالأمور الاجهاعية الراهنة ، ولا شك أن التغيير الذى حدث فى المدارس الأمريكية يرجع الفضل فيه إلى ديوى .

٢ ــ أثره في المدرسين الذين أصبحوا مؤمنين في عملهم بمبدأ حفز دوافع
 الطفل وتشجيم روح المسئولية فيه .

٣ جعل المدرسة عاملا من عوامل رفع التقافة والرق بالحضارة . ونشر مبدأ الديمقراطية في بعد . وجعل المدرسة لتكون أساساً للديمقراطية في بعد . وجعل المربية تبدأ من التلميذ ، ثم المدرسة ، ثم المجتمع ومشكلاته ، وأصبح المجتمع مرضع دراسة واهتمام .

٤ ــ التخامص فى الفكر والعمل من تراث الماضى الغامض ، وإبراز أهمية القيم الإنسانية وإنزالها منزلة الاعتبار ، مع تطبيق المناهج العلمية على التربية فى جملتها القيم الإنسانية (١).

ويقول الأستاذ إسماعيل القبانى: «كان لفطسفة جون ديوى أثر بعيد فى تطور نظريات الربية فى النصف الأول من القرن العشرين . وكانت ــ بصفة خاصة ـــ أهم العوامل التى أثرت فى توجيه حركة « التربية الحديثة » أو « التربية التجديدية »

Schilpp, The Phil. of, J. Dewey, p. 472-473. (1)

(أى التقلمية progressive) فى هذه الفترة ، وهى الحركة التى التخلت من مبدأ (التربية عن طريق النشاط؛ شعاراً لها . ولم يكن أثر ديبوى مقصوراً على بلاده ـــ الولايات المتحدة الأمريكية ـــ بل كان أثراً عالمياً ، (١٠).

ولا نود أنه ننصرف عن هذا القصل الحاص بالمربى دون أن نناقش بعض آرائه الرئيسية ، وبخاصة لأن الربية عند ديرى هي الفلسفة ، وهي حجر الزاوية في مذهبه ، والأخط بها يصوغ أفراد الأمة صياغة جديدة قد يكون لها خطرها إذا لم تكن قائمة على مبادئ سليمة .

يقول ديوى فى تعريف التربية : « التربية هى ذلك التكوين أو التنظيم الجديد للخبرة ، الذى يزيد فى معناها ، وفى المقدرة على توجيه مجرى الحبرة التالية و (٢). إن ديوى يرفض أن تكون التربية علماً براث الماضى ، أو أن تكون التربية لأى شىء خارجى ، سوى إحداداً المستقبل ، إنه يأبى أن يخضع التربية لأى شىء خارجى ، سوى و الحبرة و ذاتها ، التى يكسبها المره بنفسه ، وتتراكم معه فى خبرات مستقبلة . ويس هلما من الواقع فى شىء لأن تراث الماضى جزء من شخصية الفرد ، كا أنه جزء من شخصية الأمة . وهناك أمور لابد أن يتملمها وتفرض عليه فرضاً لأنها من جملة الحياة وكان ينبغى على ديوى ، وهو الذى لا ينفك ينعى على المفكرين انعزالم عن الواقع وهن الحياة ، ألا ينعزل بالأطفال والراشدين عن دائرة الحياة ، وأن يلقيم فقط فى أحضان الحيرة .

وقد أدت النظريات الديوية فى التربية إلى نتائج أحس بها الأمريكيون أنفسهم ، فنضوا يعارضونها .

مُها الاستخفاف بالماضي وقيمة التراث القديم في الحضارة الإنسانية .

 ⁽١) إعماميل القباف : التربية من طريق النشاط - القلمزة - ١٩٥٨ - ص ١٣٣ (الفصل الحاس من هذا الكتاب تعليل الأسس التربية من طريق النشاط فى ظسفة جون ديوى) .

⁽ ٢) الديمقراطية والتربية ص ٧٩ .

بدعوى أنه لا يفيد في الحياة الراهنة . ولذلك كان نصيب المتعلم في المدارس الحديثة من التراث القديم ضئيلا ، وفي هذا انقطاع لصلة الإنسان بماضيه . وإذا كان الإسراف في العناية بالحضارة القديمة من عيوب المدارس التقليدية ، فإن المغالاة في الاستخفاف بها وضاً لة المقدار الذي يتعلمه الطائب منها في المدارس الحديثة هو ولا نزاع أحد عيوبها .

ومها أن المغالاة في مبدأ الحرية ، والاعاد على وقوة ، الرغة والمول الطبيعية في كسب الحبرة ، إضماف لمسترى التعليم . ومن الذي زعم أن كسب العلوم وتحصيلها أمر هين ، والمثل العربي يقول : من طلب المعالى سهر الليالى . الحق : إن العالم الذي نعيش فيه اليوم ، يعد تقدم العلوم هذا التقدم الهائل ، وبعد انتشار التعليم بحيث أصبح عاماً بلحميم الأقواد ، يقضى أن و نحمل ، الناس على التعلم ، ولا يمكن أن تركهم على هواهم . والعلة في ذلك أن مصلحة الدولة حديثاً تتطلب أن يكون مسترى جميع أفرادها في العلم مرتفعاً ، حتى تستطيع أن تتبؤا ما تريد من منزلة بين الدول .

وَبَعْدَ ، فليس للدول المتخلفة نصيب اليوم في الحياة .

قالإنسان لا يربى نفسه بنفسه عن طريق الخيرة ، وإنما أبريق ، ويُعد "
ليكون فرداً صالحاً في الهجتمع . وهذا لا يمنع أننا حين نربيه ونعلمه نُد عل في
حسابنا نفسيته من رغبات وبيول وعواطف وحاجات ، وأن نجعل التربية تساير
هذه التفسية . ولا شك أن ترجيه الاهمام إلى معرقة نفسية الطفل من الأمور التي
تُحمد في فلسفة ديوى ، والتي أثرت أثراً كبيراً في التربية في جميع أنحاء العالم .
وقد افترض ديوى أن الطفل سوف يتعلم عن طريق الخيرة ولا يصدر إلا عن
رغباته ليم له المحوالسلم ، وأن التربية والعوشيه واحد، وأن المحروجة الربية وليس
لما غاية أخرى و راء ذلك . غير أن هذا الفرض وهم من الأوهام ، لأن العلفل
يتعلم اليوم في المدوسة ، والمدوسة جزء لا من المجتمع بل من الدولة التي تخضع
لمساسة معينة ، وفلسفة خاصة ، ولا حيلة الطفل أو الشاب حين يدرس في

المدارس إلا أن يجرى مع تيار الفلسفة التي ترجهها اللولة . وهذا هو السر في اختلاف التربية باختلاف الدول لاختلاف أنظمها وسياسها وملاهها . وليس الأطفال هم اللين يصنعون هذه الملاهب ، وإنما ينشأون علها . وتغيرها واجع لل ظروف اجتماعية واقتصادية وسياسية وتاريخية ، وقد يكون التربية دخل في هذا التغيير إذا رحمت اللولة سياسة خاصة في التربية تريد بها تنشئة الجيل في المستقبل على هذا الملاهب الجلميد . صفوة القول لا يد من وجود فلسفة سابقة تكون هي الملاهد عليه التربية ، وهذا ما نستقرئه من التاريخ ، وما نشاهده يجرى اليوم في جميع أتماء العالم.

الفيلسوف

مقينته القلسقية

أرسل الفيلسوف هوايتهيد كلمة تحبة إلى صديقه جون ديوى نشرت فى الكتاب الذي تولى الأستاذ شيلب إصداره عن فلسفة ديوى عام ١٩٣٩ ، وجاء فى استهلالها ما نصه :

و الفلسفة صناعة واسعة غير علمودة تحقق خدمات كثيرة لتقدم الإنسانية . وجون ديوي يجب أن يوضع فى مرتبة اللبن جعلوا الفكر الفلسفي موافقاً لحاجات زمامم ، وهو من هذا الرجه يرتفع إلى مصاف قدماء الرواقيين ، وأوضطين ، والآكويتي ، وفرنسيس بيكون ، وديكارت ، ولوك ، وأرجست كومت . ولا تقوم شهرة هؤلاء القوم على مذاهيهم الحاصة الى يبتهج بها الدارسون ، وإنما كانت نتيجة أعمالم أن تلقت معظم النظم الاجهاعية فى زمانهم دفعة من التنوير يسرت لما تحقيق أقصى ما يمكن تحقيقه من أغراض. . . وقد أدى جؤن ديوى للحضارة الأمريكية خدمات شبيهة بذلك ، حين كشف عن الأفكار العظيمة المتصلة بعمل النظام الاجهاعي والا

إنها تحية فبلسوف لقيلسوف ، تشبه تحية برتراند رسل لصديقه مما ذكرناه في مقدمتنا طدا الكتاب . ولا خلاف بين الدارسين على وصف ديوى بأنه فيلسوف ، ولكن الخلاف بينهم أهو الناطق بلسان الفلسفة الأمريكية أم لا . وهذه مسألة يقدرها الأمريكان أنفسهم . في أعقاب الحرب الأخيرة عهد إلى الجمعية الفلسفية الأمريكية ، وأعضائهما من أساتلة الفلسفة بأمريكا ، بأن تفحص حالة الفلسفة والدورالذي يمكن أن تقوم به بعد الحرب ، وأثمت اللجنة المشكلة عملها ،

Schilpp, p. 477. (1)

وأصدرت كتابا عنوانه و الفلسفة في التربية الأمريكية ، بحثت فيه وظيفة الفلسفة وأرما في تنمية حياة حرة مفكرة في المجتمع . ونقل ديوي،ما جاء في مقدمة تقريرها، من أنه : و لا يوجد في موقفنا الراهن مذهب له سلطة مسلم بها يسمى " فلسفة " يمكن أن يزعم ناطقون أنهم مفوضون بالتعبير عنها . وإنما هناك فلسفات وفلاسفة وإنهم ليختلفون فلسفياً حول الأمور التي دعينا لبحثها » . ثم مضى يرد على هذه الدعيى .

وتصدى ديوى الرد على مزاعم المثلين للجمعية الفلسفية ، يحمل في طياته التحدى لهذه الجماعة التي تفرقت كلمتها ، كانه يريد أن يقول فم : أنا الفيلسوف الناطق بلسان الفلسفة الأمريكية ، حملت لواهها نصف قرن من الزمان ، ولا أزال أتقدم برايتها إلى الأمام . بل إن دعواه لا تقف عند حد تمثيل الفكر الأمريكي ، بل تذهب إلى أبعد من ذلك ، إلى شق طريق الفلسفة في العالم أجمع .

فما هذه الفلسفة التي يبشر بها ، ويطالب الناس باعتنافها ؟ أتكونت فكرته عنها وتطورت ؟
 عنها منذ بده حياته الفكرية أم تغيرت فكرته عنها وتطورت ؟

إن الخطوط الرئيسية لفلسفة ديرى قد أودعها فى كتابه و الديمقراطية والديمية ، ويبدو أنه لم يعدل فى هذه الخطوط بعد ذلك اللهم إلا فى التفصيلات . ونسمن نذكر حين بمثنا جانب المربى فيه أنه جعل من الفلسفة نظرية عامة فى التربية . ذلك أنه أرجع الفلسفة إلى معناها الأصيل وهو محبة الحكمة ، أى العملة بين الفكر والسلوك فى الحياة .

فالفلسفة من حيث مادتها هي و محاولة الإحاطة أى الجمع بين التفاصيل الى تنصل بالعالم والحياة في كل واحد . وهذا الكل إما أن يكون وحدة وإما أن ينزل بالتفاصيل الكثيرة إلى عدد صغير من المبادئ الهائية — كما هو الحال في

⁽١) الديمقراطية والتربية ص ٣٣٥ - ٣٣٦ .

المذاهب الثنائية . وأما من حيثموقف الفيلسوف وموقف من يتقبلون استنباطاته فُمْ محاولة للتوصل إلى نظرة موحدة كاملة متسقة عن الحبرة ما استطعنا إلى ذلك سبيلا. وهذه الناحية يعبر عنها بكلمة " الفلسفة " أي حب الحكمة ».

وبعد فإن الفلسفة متصلة اتصالا مباشراً بالحياة نما يميز الفلسفة عن العلم . وهلم الصلة التي تربط بين الفلسفة والحياة هي التي أفضت به إلى القول بأنها نظرية عامة في التربية .

وفى أعقاب الحرب العظمى الأولى ذهب ديرى إلى اليابان وألتي محاضرات جمعها فى كتابه الذى سماه و تجليد فى الفلسفية ، لم يبسط فيه نظرية جديدة بمقدار ما استعرض تاريخ المذاهب الفلسفية الكبرى ناقداً إياها ، وحبيناً التيارات الجديدة التي أفضت إلى المؤقف الحاضر للفلسفة . وقد نعى على المذاهب القديمة المؤروثة عن اليونان فصل النظر عن العمل بما أدى إلى ظهور الثنائيات المشهورة مثل الجسم والعقل ، والمادة والروح ، مع رفع المثالية عن الواقعية ، والروحية على الهام الحديث ، وحمل العالم وهكذا . ثم وقف عند بيكون وماناحه لأنه فتح باب بعد ذلك عن التجديد فى المعرفة وفى المنطق وفى الأخلاق وفى الاجتماع والسياسة ، مطالباً يتعليق المناهج العلمية على الأصور الإنسانية .

كان ذلك الكتاب بلور بناء فلسنى جديد اكتمل بعد عشر سنوات . فى عام ١٩٣٠ نشر فى مجلة ٥ فورم ٥ مقالة بعنوان ٥ عقيدتى الفلسفية ١١٠ تشبه ما نشره من قبل عن عقيدته العربوية . إنها دستور الفلسفة ، وأساسها اللى تقوم عليه . يتكون هذا اللمحتور من علمة مبادئ هى الإيمان فى الحبرة لا فى سلطة فوقها ووراءها ؛ وأن رقى العلم والصناعة نشأ من الاعجاد على فلسفة الحبرة ؛ وأن العرم من رقى فى العلم والصناعة على أساس الحبرة بحب أن يم فى الدين والأخلاق والسياسة كذلك ،

⁽١) انظر ترجمة هذه المثالة كاملة في النصوص .

ومن هذا الرجه كانت مهمة الفلسفة إخضاع هذه الميادين الإنسانية الأخيرة لمناهج البحث العلمية .

ومن الواضح أن الحبرة هي أساس هذه المقيدة الفلسفية ، ولأجل ذلك سمى ديوى فيلسوف الخبرة ، كما سمى مذهبه بالتجريبية . وقد اتجه هذا الاتجاه قبل العقد الثالث من القرن العشرين ، إذ نشر سنة ١٩٧٥ كتاب و الحبرة والطبيعة و ثم نشر سنة ١٩٣٤ كتاب و الفن كخبرة ، وفي سنة ١٩٣٨ و الحبرة والتربية ، وها هو في و عقيدته ، يبسط الفلسفة التي تمثل مذهبه في ذلك الحبن ، و يرجعها إلى الخبرة . وأكد هذه العقيدة سنة ١٩٣٨ حين نشر مقالا في كتاب و الفلسفات الحبة ، ، بدأه بقوله : و إن مساهمتي في المقالات الأولى لكتاب و الفلسفات الحبة ، أبرزت فكرة الإيمان في إمكانيات الخبرة باعتبار أنها صميم فلسفتي . وقد قلت بمناسبة هذه المساهمة : وسيظل الأفراد دائما مركز الخبرة وكمالما . وتركتها أن . ولم أغير إيماني في الخبرة ولا عقيدتي أن الفردية هي مركزها وكمالها . وتركتها ذان الأفراد هم العوامل الهائية الفاصلة في طبيعة الحباة الإجباعية أن أؤكد أن الأفراد هم العوامل الهائية الفاصلة في طبيعة الحباة الإجباعية وحركتها ولان .

وفلسفة الحيرة ولو أننا عرضنا لها من قبل عند الحديث عن التربية إلا أنها تستحق منا تفصيلا أوسع في حديث نرجته إلى موضعه .

والفكرة الى يعرضها في عقيدته الثانية(") تدور حول الفلسفة السياسية . أيتجه

⁽١) يشير هذا النص الذي اقتبعه إلى وعقياتي ، التي تشرها عام ١٩٣٠ .

⁽٢) فقلا من كتاب و البرجمانية والثقافة الأسريكية و ١٩٥٠ ، ص ٢١

Pragmatism and American Culture, edited by Gall Kennedy, Heath and Company, Boston, 1950.

 ⁽٣) أى وعقيفن what I betive الني نشرها عام ١٩٣٨ ، وقد رجعنا إلى النمى نى
 كتاب و البرجمائية والثقافة الأمريكية ، ص ٣١ – ٣٥ .

نحو الديمقراطية أم نحو الاشتراكية ، أيكون الفرد هو الحور الذي تلمور عليه الحياة الاجتماعية ، أم أن المجتمع هو الأساس ومصلحة الأفراد تأتى في المحل الثاني . ولما كان العالم كله قد أخذ يتجه نحو الاشتراكية ، فيالصناعات والزراعة والطب وتأميه ، يغير ذلك ، فقد خشى ديوى أن تزول الديمقراطية وتنهم أركان الفردية الى نصب نفسه للدفاع عنها منذ فجر حياته الفكرية ، وطبقها أول الأمر في التربية . وطلما السبب مال بالتأكيد إلى جانب الفرد وألح في ذلك ليبرز الهمية .

الفلسفة والحضارة

والفلسفة دورهام فى تاريخ الحضارة ، بل لا فرق بين الفلسفة وبين دورها فى تاريخ الحضارة . فإن أنت اكتشفت الوظيفة الصحيحة والوحيدة للحضارة فقد حددت وعرفت الفلسفة ذاتها . وإن أنت حاولت تعريف الفلسفة بأى طريق آخر فقد ضلك .

كتب ديوى هذا الرأى الذى يصل بين الفلسفة والحضارة فى بحث قدمه فى مؤتمر الفلسفة الدولى الثالث سنة ١٩٧٧ ، وظهر يعد ذلك فى عدة مجلات ، ثم طبع فى كتاب مع مقالات أخرى سنة ١٩٣١ ، واتخذ من عنوان المقالة عنواناً للكتاب (١).

يقول فى هذا البحث إن الفلسفة كالسياسة والأدب والفنون الجميلة هى نفسها ظاهرة من ظواهر الحضارة الإنسانية . وعلاقها بالتاريخ الاجهاعى وبالحضارة علاقة ذاتية ملازمة . وليست فلسفة الفيلسوف إلا مرآة لمشكلات زمانه ، وكذلك اليوم فهى أثر للصراع بين النظم الثقافية القائمة . إنها صراع بين القديم والجديد . وليس ظهور الفلاسفة بمذاهب جديدة مثل بيكون وديكارت وكانط إلا دليلا على التوفيق بين الموروث من التقاليد وبين الترعات العلمية الجديدة مما لا يتفق مع جملة التقاليد الموروثة . والفلاسفة جزء من التاريخ ، واقعون في شراكه ، وقد يكونون خالقين إلى حد ما للمستقبل ، ولكنهم فى الوقت نفسه من خلق الماضي .

أما القائلون بأن الفلسفة تبحث عن الحقيقة الأزلية المعلقة بصرف النظر عن تأثير الزمان والمكان ، فهم مضطرون إلى التسلم بأن الفلسفة كياناً تاريخياً ، وطريقاً زمانيًا ، ومواضع في شي الأمكنة من العالم .

وإذا نظرت إلى تاريخ الفلسفة من أى زاوية وفى أى عصر وجدت تراثاً ثقيلا قد انحدر إليها مع الماضى البعيد ، كما تبعد اهمامات تشغل الأذهان وتكاد تخلب الألباب وتسحر العقول ، فتدفعها إلى الثورة نحو هم جليدة فى المياة . في أثينا كانت المشاغل التي شغلت أذهان الفالاسفة سياسية وفئية ، وهى اليوم مشاغل اقتصادية وعلمية . ولكن لابد وراء ذلك من عمل فكرى يؤدى ، وهو الفلسفة .

للفلسفة إذن صلة وثيقة بناريخ التقافة وبالتغييرات المتنابعة في الحضارة ، تغذيها تبارات من التقاليد يمكن تتبعها في الأوقات العصبية إلى منابعها كي يتلقى التيار وجهة جديدة . ويخصبها تخمر الاختراهات الحديثة في العمناعة ، ولكن ولكثوف الجديدة على وجه الأرض ، والفترحات الجديدة في العلم . ولكن الفلسفة ليست عجرد انعكاس سلبي للحضارة التي تستمر من خلال التغييرات ، وتنغير من خلال الاستمرار . إنما هي نفسها تغير . والماذج التي تتكون عند الصال الجديد بالقديم هي إلى أن تكون نبوهات أدني إلى أن تكون تسجيلات ، فهي سياسات وعاولات لرسمألوان تالية من التقدم .

فالفلسفة تدل على تغيير في الحضارة.

مهمة الفلسفة ووظيفتها

ولنرجم الآن إلى ما بدأنا به هذا الفصل لنرى كيف تصور ديوى الفلسفة

بعد الحرب الأخيرة ، ما غرضها ومهمتها : وما صلبًا بمشكلات الناس فى العصر الحاضر .

إنها كلمته النهائية في الفلسفة ، التي قالها وقد جاوز الثمَّانين .

إنها تمثل ثمرة تجاربه فى الحياة ، ومراجعاته لشّى الفلسفات والأفكار ، وخلاصة ما استمله من صلة بعالم تطور من عصر البخار ، إلى الكهربا ، إلى اللمرة والفضاء .

لقد بدأ بفلسفة في التربية ، ثم انتقل إلى فلسفة في الحبرة ، وهو الآن في أواخر حياته ينسّى بفلسفة في القيم .

القيم هي لب الفلسفة وصميمها .

لقد انتهى ديوى كما انتهى أفلاطون من قبل إلى أن صميم الفلسفة هو البحث في الخير ، وهي الماضرات التي كان يلقيها أفلاطون في أواخر حياته ولم يلونها . ولكن ديوى اقتحم قلب هذه المشكلة اللتقيقة ، مشكلة القيم ، وأعلن فيها رأيه الله عن أقامه على المناهج العلمية .

والفلسفة إنما تبحث في القيم ، لأن أكثر اشتغالما بالإنسان وسلوكه في الحياة، ولاسلوك عند الإنسان العاقل بغير اتجاه إلى يمن أو إلى يسار، وهذا الاتجاه يقتضى معرفة قيمة ما نحن مقدمون عليه ، وهذه القيمة هي التي تحدد السلوك وتوجهه .

وقد نمى ديوى(١) على أصحاب التقرير الفلسنى الذى أشرنا إليه قولم بمدم وجود ملهب له سلطة مسلم بها يسمى و فلسفة ٤ ، بل ترجد فلسفات ويرجد فلاسفة يختلفون فيا بينهم فلسفياً . على المكس ترجد فلسفة واحدة لما ملهب وسلطة مسلم بها ، وناطق بلسامها . ولم تظهر هذه الفلسفة فى تقرير أساتلة الفلسفة لأن المذهب الذى يتبعونه أو الملاهب الى يحتقونها ، ترجع إلى سلطة

 ⁽١) فيها بل تلمنيمس واف المقلمة الى كتبها ديوى لكتاب مشكلات الناس ، ولمن نتقلها
 من العليمة الثانية الى صدوت بعنوان و ظلمقة العربية و منة ١٩٥١ ، من صفحة ٢٠ ، الله ٢٠

عليا ، وإلى الوحى الغبي ، وهي دليل على الهوة التي تفصل بين الماضى والحنص ، و إذ لا حاجة في الوقت الحاضر إلى سلطة عليا ، من فوق ، لأن السلطة التي
يعتملون عليها مستمدة من الحياة نفسها وما يكسبه الإنسان فيها من خبرة .
وكانت الفلسفة في العصر الوسيط لاهوتاً يصدر عن سلطة غيبية فوقطبعية . من
ثم نشأت الثنائية بين الفوقطبعي وبين اللانيوي ، وظهرت النائيات المشهورة في
تاريخ الفلسفة . وقد ورث أصحاب التقرير فلسفة العصر الوسيط فلهبوا إلى أن
الفلسفة هي العلم * بالوجود » و « بالحقيقة » وكلاهما أشمل وأعمق مما يمكن أن
تقوم العلوم الحديثة وما لما من مناهج ببحثه . ذلك أن العلم الحديث بتعلق
بالمنعير ، بالملاخل في الزمان » بالحادث ، على حين طلبت المفلسفة من قديم
معرفة الأزلى والشروري بذاته .

ولكن الحياة المعاصرة أخلت تتغير فى كل شىء عن مزاولات الحياة قديما . فني السياسة الفصلت الكنيسة عن اللعلة .

وفى الصناعة والتجارة ابتدعت طرق جديدة بدلا من القواعد القديمة الثابتة . وظهرت ضروب من الاهمامات وألوان من التسلية لا عهد لنناس بها .

وفى العلم هزت المناهج الحديثة أركان علوم الفلك والطبيعة والحياة والأنثر وبولوجيا .

هناك إذن هوة سحيقة بين العلوم الرضعية واللاهوتية، بين الدنيوى والسهاوى ، بين الاهتمامات الدنيوية والأزلية . وعلى الرغم من هذا التقدم الهائل فى العلوم والاقتصاد ات لا تزال الفلسفة تبحث عن الحقيقة الثابتة .

ونحن إذا رجعنا إلى الفلسفة قديمًا . زمان سقراط مثلا ، رأينا أنها كانت عبه الحكمة ، والبحث عنها ، ولكنها لم تعد اليوم كذلك ، لأن الحكمة هي التطبيق البصير لما نعرفه في السلوك على أمور الحياة. أما الفلسفة اليوم فقد انعزلت عن الحياة ، وأخذ الفلاسفة يشتغلون بمباحث ميتافيزيقية ، مثل نظرية المعرفة ،

في أسس المعرفة وإمكانها وشروطها . ولكن ما الفائلة أن نبحث عن « شروط المعرفة » منفلين هذه المشكلة الحامة ، ألا وهي « نتائج » المعرفة الواقعة والممكنة ٩. وما نتائج العلم في السعم الحاضر ؟ واذا تقصر المناهج العلمية على العلم وحده ؟ المناهج العلمية تقرر الفاروف الاقتصادية الحسوسة التي يعيش الناس في ظلها ، ولكنها لا تخدم الأغراض الأخلاقية والإنسانية التي تخدما العادات والأهواء من أجل ذلك تركت هذه الأمور الإنسانية وهي الأهم تحددها العادات والأهواء ومصالح الطبقات والتقاليد المتجسلة في النظم المختلفة ، وهذه كلها واقعة في أيدى أصحاب القوة والسلطان، الذين لا يحفلون إلا بمصالحهم الحاصة، التي تقتضي ارتفاعهم على غيرهم .

وقد ظهرت حركة جديدة في الفلسفة بدأت من نهاية القرن الماضي ، ولانزال مستمرة ، تستيق الفكرة القائلة بأن الفلسفة تبحث عن الحقيقة العليا في ظل مثل هذه الظروف . وسبيلها إلى ذلك الرياضيات ، والرعزية التي تشبه الرياضة ، مستبعدة مظهر الفلسفة الذي كان يسمى بالمبحث عن الحكمة(١).

تنكر هذه الفلسفات الحديثة إمكان العقل معرفة الأمور السياسية والأخطاقية وعلى المسلمة الإنسانيات ، وتذهب إلى أن الأمور العملية للناس مسألة قيم وتقدير ، وبناء على ذلك فهي بطبيعها عاجزة عن التقدير الفحري على أساس حقا .

وهذه الحركة مستمدة أكبر الظن من الإغريق الذين وفعوا النظر على العمل ، والعمل موضوع التغير لا الوجود الثابت . وتزيم هذه الفلسفة الجديدة أن الأمور الأشلاقية لأنها تتعلق/بالقيم المداتية أو الأغراض فى ذاتها ، فهى خارجة بالكلية عن نطاق أى نوع من المعرفة .

ويقول قائلهم : إن أفعال الناس تتبع نظرياتهم عن العلم والحياة الإنسانية

 ⁽١) من الواضع أن ديوي يتقد القلمة القائمة مل أسس رياضية ، والى يتفلها برراند ول بوجه خاص ، وسنموض لهاتين الوجهتين من النظر بالتفصيل مند الكلام من ديوي للتعلق .

وإلى ما هو خير وشر . وأن الخير والشر يرجعان إلى ما نحب ونكوه . وما نحب أو تكرهه من الأمور و الشخصية ؛ الخاصة التى نصجز عن الحكم عليها على أسس و موضوعية ، هذا إلى أن ما نحب وما نكره أمور تستعصى على التغيير بالمعرفة ما دامت هذه الأمور تعيش فى عزلة وخضاء بين الفرد ونفسه . وقد يمكن تقدير التيم الخارجية الآجا ليست سوى وسائل لا خايات حقيقية ، ومن هذا الوجه يمكن تحديدها بمناهج تخضع لفحص العلمى . ولكن الخايات الحقيقية التى تخلمها هذه الغايات الحقيقية التى تخلمها هذه الغايات الحقيقية التى والحلمات والخوات والخوات من الأمور التى تحبها أو تكرهها الجماعات والخلوات والخواس .

مهما يكن من شيء فقد برزت مشكلة القيم والتقدير إلى الصف الأولى وأصبحت مركز الاهيام في القلسفة . وفي الوقت نفسه لا يمكن إنكار العلم وما بلغه من تقدم وفتوح . ولقد كانت الفلسفة في الزمن القديم تتخد من الغيبية والفرقطيمية مرجعاً وملاذا . غير أن الفلسفة الجديدة ، التي يدين بها جون ديوى ويشر بها تفترق عن القديمة في أن غاية الفلسفة ومهمها هي البحث عن الحكمة ومن الغايات والقيم التي توجه النشاط الاجهاعي . ومن جهة أخرى يجب الابتعاد عن الحقائق الأزلية الكلية التي كنا نعدها الأساس اللي يمدنا بطرق السير في البحث ، والاعهاد على المناهج العلمية التي نجحت في العلوم العلبيمية والحيوية . وإذا أبعدنا هذه المعوقات استطاعت المناهج العلمية أن تبحث الأمور الاجهاعية والإنسانية .

هذه الحركة الجنديدة تسمى البرجماتية تارة ، أو التجريبية تارة أخرى ، أو الأداتية تارة ثالثة . وليس المهم أسماء هذه الملاهب بمقدر ما تحمله من أفكار . تمرف البرجماتية أن العلم لا يزال في طفولته ، وأن المهج العلمي لم يصل بعد إلى تمام للنضوج ، وأن يبلغ المهج كاله إلا حين يشمل الأمور الإنسانية . ومصلد الشرور اليوم راجع إلى علم التوازن في تطبيق مهج البحث على كل شيء ، لأنه يطبق على العلوم فقط . ومهمة الفلسفة الاشتغال بالمشكلات الناشئة

عن هذا الانفصال ، بين منهج يطبق على العلوم وآخر يطبق على الإنسانيات .
وظيفة الفلسفة اليوم أن تتصل بمشكلات الساعة في الوقت الحاضر . واليوم
نجد أن فتوحات العلم كلها تعتمد على علاقات زمكانية ، لها صلة بالزمان
ولمكان . وذلك على العكس من فلسفات المطلق التي تجعل المطلق فوق الزمان
ولمكان . وجميع الأشياء علمية كانت أم اجهاعية تقوم على علاقات زمكانية ،
ومن السخف أن نفرض أنها تنهى عند الجزئيات ، على العكس إنها تتحرك دائما
نحو العام بشرط أن يتصل العام بعلاقات أوسع ، حتى لا يعوم المره في فراغ
المظلى . فالفلسفة الجديدة تستخلم المناهج والوسائل للبحث الصحيح كأهوات
لامتحان القيم التي تعمل اليوم على تنظيم المعادات الإنسانية والنظم المخلفة .

وأولى مهمة الفلسفة في الوقت الحاضر أن تقوم بتنظيف بينّها أولا ، وذلك بأن تتخلص من مذاهب فلسفية موروثة تعوق التقدم الإنساني . ومن أمثلة هذا البراث الباني الفصل بين العقل والمادة . وبها لمثلل والروحاني إلى قمة الوجود ، والحلط من كل ما هو مادى ودنيري إلى أدني متزلة . وقد نشأ هذا القصل في الفلسفة انمكاساً للفصل السيامي والاقتصادي بين الطبقات . كان العبيد والصنا يشتطون بالمهن الملدية ، والمواطنون الأحوار بالعلوم النظرية . ولا تزال النظرة إلا المحال بين المهنة اليوم أقل شأناً من الاحتفال بالسياسة مثلا . لقد ورثنا الفصل بين السياسة والأخلاق وبين الاقتصاد والتجارة ، ومن وظيفة الفلسفة اليوم الجمع بينهما .

وتتصل بمهمة تنظيف الفلسفة بيتها إلغاء الثنائية التي تفصل بين القم الموضوعية والدائية، بين الغاية والوسيلة، وإلغاء النظر الذاتي إلى القيم على أساس أنها شخصية .

وهذه هي المهمة التطهيرية .

والمهمة الثانية الفلسفة هي النقد . ولا غرابة أن ينزع ديوى ناحية الفلسفة النقدية وهو الذي درس أول ما درس كافط . غير أن فكرة النقد عنده تختلف عن فكرتها عند صاحب نقد العقل الخالص . كان كانط يقصد بالنقد النظر في العقل البشري وتحليله لأنه أساس المعرفة ، والعلريق الموصل إليها . ولكن ديوي يرى فى العقل رأياً مختلفاً، أنه لا يتكون من مقولات أولية سابقة على الخبرة ، بل هو أداة من أدوات الحبرة . والفلسفة في حاجة إلى نقد منظم وشامل للمناهج السائدة فى العلوم الاجتماعية ، كما بدأ العلم بالبحث فى مناهجه وسار فى الطريق الموصل حقًّا إلى المعرفة الصحيحة . والنظر في هذه المناهج ، وامتحامها ، واتباع طريقة المحاولة والخطأ ، لا يمكن أن يقوم به فرد واحد ، وإنما يحتاج إلى تعاون المشتغلين بالفلسفة فى جميع أنحاء العالم . لقد كان العلم الطبيعي منذ ثلاثة قرون في موقف يشبه موقف الفلسفة اليوم . ومن أجل ذلك تحتاج إلى زمن وصبر وجهد لتغير مناهجها والأخذ بنظريات وفروض جديدة . وفي هذا البحث التمهيدى ينبغى أن نستبعد الفكرة القائلة بأن المعرفة خارج النشاط الاجماعي وأنها تفرض عليه فرضاً ، بل المعرفة هي ذاتبا صورة من هذا النشاط كالزراعة أو النقل. ولما كانت فكرة « العقل » قد اتصلت من قديم بنظريات المعرفة ، وكذلك فكرة ه الذات الفردية ،، فيجب استبعادهما من عجال الفلسفة . أما الطريق الصحيح المعرفة فهو الملاحظة المنظمة للظروف الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية التي بها تسير المعرفة .

هلم خلاصة الدستور الفلس الذي وضعه ديوى في مقدمة كتابه و مشكلات التاس ، وهو دميتور بميل بالفلسفة إلى جانب الحكمة ، وينحو بها ناحية القم الإنسانية . وقد نقل ديوى كلمة جوزيا رويس التي يقول فيها: ﴿ إِنْكُ تَقْلَسُنَ ، حَيْنَ تَتَأَمُّلُ نَاقَداً مَا تَعْمَلُهُ هُو قَبْلُ كُلُّ شَيْءً أَنْ تَبْسُ ، وأَنْ تَعِشْ يَتَعَلَّ إِمَانًا ومواطف وشكوكاً وشجاعة . والفلسفة هي البحث النقلي فيا تعنيه هلمه الأمور وما تستازمه » . ثم عقب على ذلك بما فحواه إننا نعيش الآن في علم يبدو غربياً عنا أكثر منه قربياً عنا ، وفقد الفرد ثقته في غيره وأصبح يرتاب فيه ويبتعد عنه . إننا نحتاج إلى أن يكون المطل اللتي نعيش فيه معني يرتاب فيه ويبتعد عنه . إننا نحتاج إلى أن يكون المطل اللتي نعيش فيه معني

وقيمة ، وكأنه بيتنا الذي نلوذ به ، لا أن نهرب منه إلى علم آخر .

لقد خلقنا فى هذا العالم ، وفيه نعيش ، وعلينا أن نعمل على رقيه وتحسينه وتجميله وتأمينه. ومهمة الفلسفة أن تقوم بهذا الجهد المضنى .

إنها فلسفة تفاؤل ، على عكس فلسفات التشاؤم التي سادت في القرن التاسع عشر ، وفي القرن العشرين ، تبشر بالويل والثبور والشر .

وَلَقَدَ وَضَعَ دَيُوى أَمْلُهُ فَى الْرَبِيةَ ، وَفَى الحَصَارَةَ ، وَفَى العَلَمِ لَيَأْخَذَ بِيد البشرية في طريق الرقي والتقدم .

البرجاتى

أصل الملعب البرجماق

الإجماع منعقد على أن ممثلي البرجمانية الأمريكية هم بيرس ، وجيمس ، وديوى ، وميد . وفي ذلك يقول جون و تشايلدز ، : الحركة التي تعرف في الفلسفة باسم ٥ البرجماتية ، و ٥ الأدانية ، و ٥ التجريبية ، هي في الواقع تعبير عن الثقافة الأمريكية . وأبرز ملاعها صفتها التجريبية ، فهي تقبل الخبرة الإنسانية العادية منبعاً لهائيًّا وامتحاناً أخيراً لكل معرفة وقيمة . وقد ولد مؤسسوها الأربعة: شارلس بیرس (۱۸۳۹ – ۱۹۱۶) ، ولیم جیمس (۱۸۴۷ – ۱۹۱۰) ، جون دیری (۱۸۵۹ – ۱۹۵۲) وجورج هربرت مید (۱۸۲۳ – ۱۹۳۱) فی أمريكا . والبرجماتية فلسفة تعبر عن مزاج العالم الجديد المعروف بأمريكا ، فهي فلسفة لا ترجع في تاريخها إلى أكثر من قرن من الزمان . وهي ثمرة التفاعل بين الأفكار التي حملها المهاجرون الأوربيون إلى أمريكا وبين البيئة الجديدة التي نشأوا فيها . فقد نزل المهاجرون فى أرض واسعة بكر ، يعتملون على سواعدهم وعلى عقولم فى تذليل الصعاب التى يلفونها ، واستغلال جميع الإمكانيات الموجودة تحت أيديهم لتتيسر لهم عيشة رغدة . فالمعول على العمل والكفاح وحل المشكلات الى يواجهها أحدهم بالعقل أو بالحيلة أو بالمحاولة ، وليس المعول على ثروة موروثة أو وسائل مطروقة ثم جميع المهاجرين سواء إزاء هذه البيئة الحديدة، لا فضل لنسب أو حسب أو جاه أو لقب ، وإنما الفضل للعامل المكافح الناجح . وقد هاجر هؤلاء القوم فرارًا من الاضطهاد الديني أو السياسي في الأغلب ، فهم أصحاب مبادئ يدينون بالحرية ولايبغون عنها حولا ولا يرضون بها

John Childs: American Pragmatism and Education, 1986, p. 8. (1) والمقصود بأمريكا الولايات المتحدة ، وقد جرت عادة الكتاب أن ينسبوا الفكر الذي نشأ في الولايات إلى أمريكا من باب إطلاق الحاص على العام .

بديلا . ولا ننسى أن الأمر يكان نالوا حريبهم فى حرب الاستقلال وكانوا أول من أيد الثورة الفرنسية والى كان شعارها الحرية والإخاء والمساواة . ودافع جيفرسون وإمرسون عن الحرية ، وكانت لهما نظرات صائبة ، وأقاو يل خالدة فى تمجيد الديمراطية واستقلال الفرد .

هذه الروح التي لا تئين بالجير بل بأن ظروف الحياة بمكن تحسينها بالتصميم على العمل الذي يسترشد بالعقل .

والى تعتقد أن التفكير مرتبط ارتباطاً ملازماً بالعمل.

وأن النظريات والمذاهب إنما هي فروض للعمل تمتحن بما ينتج عنها في المواقف الفعلية للحياة .

وأن المثل الأخلاقية فارغة عقيمة إذا انفصلت عن وسائل تحقيقها .

وأن الحقيقة ليست ثابتة ، وليست نظاما كاملا ، بل الحقيقة عملية جارية في تغير مستمر .

وأن الإنسان ليس ألعوبة فى يد قوى خارجية ، ولكنه يستطيع إعادة تشكيل الظروف التي تصوغ خبرته بعزمه وإرادته .

وأن الناس فى استطاعتهم تنمية نشاطهم ومؤسساتهم ومبادئهم التى تنظم سلوكهم . . . هلمه الروح التى تمثل كل ذلك تعرف باسم البرجمانية ، وهى اسم يعلق على الروح الأمريكية .

ولم تبتدع البرجماتية ابتداعاً ، وتفرض على الشعب الأمريكي فرضاً ، ولكن المفكرين في أواخر القرن التاسع عشر رأوا أن أليق الأسماء على تلك الروح هو البرجماتية ، فجرى المذهب على الألسن ، وشاع في الناس ، وتحدد معناه .

ولكى نفهم ديرى البرجماتى لا بد لنا من الرجوع إلى أصل هذا الملحب عند سلفيه . وأوفق ما نفعله أن ندع ديوى يتحدث عن نشأة البرجماتية الأمريكية من الناحية الفلسفية حيث يقول :

برجاتية بيرس

يرجع أصل البرجماتية (١) إلى شارلس بيرس نجل أحد مشاهير الرياضيين في الهلامات المتحدة . وكان بيرس الابن بارعاً كذلك في الرياضيات . وهو أحد المؤسسين لمنطق العلاقات الرمزى الحديث . ولم يكن بيرس لسوء الحظ كاتباً منظماً ، ولم ينشر آراءه في مذهب واحد منسق . والطريقة البرجمانية التي أنشأها إنما تنطبق على عالم من الفكر ضيق وعدود جداً . ويرجع الفضل إلى ولم جيمس في نشر هذا المُهج وإذاعته . ولما كان جيمس قد خرج على ما تصوره بيرس أساساً للبرجمانية ، فقد انبرى بيرس يعرض أصل هذا المذهب ، وقال إنه ليس فكرة أمريكية بحتة كما يعتقد بعض الناس . ذلك أن اصطلاح ، برجماتيك Pragmatic » قد نشأ في ذهن بيرس من دراسته لكانط الذي ميز في كتابه و مبتافيزيقا الأخلاق ، بين و برجماتيك ، وبين و عملي Practical . فالعملي عند كانط ينطبق على القوانين الأخلاقية التي يعدها أولية Priori ، أما الرجماتيك فينطبق على قواعد الفن والصنعة التي تعتمد على الخبرة وتقبل التجربة. ولما كان بيرس تجريبيًّا قد اكتسب عادات المعمل العقلية ، فقد رفض أن يسمى مذهبه و المذهب العملي Practicalism ، كما اقترح عليه بعض أصدقائه . هذا ومن جهة أنه منطق قبل كل شيء فقد كان يهمه فن التفكير الواقعي ، ويهم بوجه أخص ـ فها يتصل بالمهج البرجماتي ـ بالفن الذي يجعل التصورات واضحة ، أو يوضم تعاريف كاملة ومثمرة تتلاءم مم روح الطريقة العلمية .

[:] الله المقالة باللغة الدرنسية لهلة لليتلفزيقا والأعلاق سنة ١٩٢٢ بمنوان : Le Dévelopement du Pragmatisme Américain.

ثم ترجمت ونشرت بعد ذلك في حدّة مجادت أمريكية ، وأعيراً نشرت فسلا في كتاب الفلسفة والحضارة ، ص ۱۲ – ۲۵ ، بعنوان Development of American Pragmatism. وقدن ناتلين هنا منظر هذه المقالة لأهميّها .

يقول بيرس: و الشخص الذي لا يزال يفكر باصطلاحات كانط ، فإن عمل Praktisch وبرجماتيك Pragmatisch يقمان في الاختلاف على طرفي نقيض ، فالاصطلاح الآبل يتصل بمنطقة من الفكر لا يمكن للهن من طراز تجربي أن يكون متأكداً من أنه يقف على أرض ثابتة . والثاني يعبر عن علاقة بغرض إنساني عدود . وأبرز ملامع النظرية الجانيدة اعتراضها بوجود صلة لا تنفسم عراما بين الموفة العقلية والغرض العملي » .

إشارة بيرس إلى الذهن ذي الطراز التجريبي تفضى بنا إلى المعنى المضبوط

الذي وضعه الفظ و برجمانيك ٤ . ويقبل بصدد الشخص التجربي الذي تكون عقله في المعمل ما نصه : و أي قضية تتقدم بها إليه ظما أن يفهم منها أن شيئاً ما حين يوضع موضع التجربة أمكن ويمكن دائماً إجراؤه بالفعل بحيث يتولد عنه تجربة من نوع معين ، وإما أنه لا يفهم لقواك أي معنى على الإطلاق ٤ . وهكذا أنشأ بيرس نظريته القائلة بأن الدلالة العقلية لفظ أو العبارة تقوم بوجه الإطلاق على أثرها في السلوك . ثم تطورت نظريته في مقالته المشهورة وكيف نجمل أفكارنا واضحة ٤ . قالمني المعقول لأي قضية يقع في المستقبل ، ولكن أي صورة من بين آلاف الصور التي يمكن أن تكون عليها القضية هي التي يجب أن نقبل عنها إلما المناذ أن بالدال الصورة التي يحد البرجماني تأليل الصورة التي يحد النارة المناز أن الما التي المناز أن الما المناز أن المناز

التي يمكن تطبيقها على السلوك الإنساق ، لا على هذه الظروف الخاصة أو تلك . إنها تلك الصورة التي تخضع مباشرة للضبط الشخصي في ظل أي موقف وأي غرض .

يقول ديوى : الهامان خاطئان ينسبان إلى واضع البرجماتية ، الأول أنها تجعل العمل غاية الحياة ، والثانى أنها تخضع الفكر والنشاط العقلى لغايات خاصة من المصالح والنفع . ثم يحيب عن هذا النقد بأن النظرية عند بيرس تستلزم في أساسها علاقة معينة بالعمل وبالسلوك الإنساني ، غير أن دور العمل متوسط . فلكي يكون أحدنا قادراً أن ينسب معى لتصورات معينة ، فعليه أن يكون قادراً على تطبيقها فى الوجود ، وهذا التطبيق يكون عن طريق العمل ممكناً ، وتغيير الوجود الذى ينشأ عن هذا التطبيق هو الذى يكون المعنى الصحيح للتصورات .

فالبرجمانية أبعد ما تكون عن تمجيد العمل لذاته ، مما يعدونه السمة المميزة للحياة الأمريكية .

ويلاحظ كذلك أن هناك سُلماً للتطبيقات المحتملة للتصورات على الرجود . ومِن نُسم كون هناك تعدد في المعانى والمفهومات. وكلما اتسع نطاق التصورات تحررت من قيود الحالات الحاصة ، وأمكن لنا أن نسب أعظم قدر من العلوم لمنى اللفظ .

وهكذا تعارض نظرية بيرس أى تحديد لمعنى التصورات بأداء غرض خاص أو غرض شخصى . كما تعارض فكرة لمخضاع الفكر لحدمة أى نفع مادى أو مصلحة محدودة .

يرجهاتية جيس

وواصل جيمس ما بدأه بيرس ؛ غير أن جيمس ضيّق المهج البرجماق من وجه ، ورسّمه من وجه آخر. وسّمه بأن جعل تطبيقه على النتائج الحاصة في المستقبل ، وضيقه من جهة تحديد المبدأ العام . ذلك أن مقالات بيرس التي كتيها سنة ١٨٧٨ لم تلق عناية المواثر الفلسفية التي كانت خاضعة لتأثير المثالية ، وكان ألسنة هذه الدواثر وجرين، ووكبرد، وفي سنة ١٨٩٨ بدأ جيمس المركة البرجماتية في خطاب له بعنوان و الصمورات الفلسفية والنتائج العملية ، وأورد ملاحظة بيرس النفسانية من أن الاعتقادات هي حقاً قواعد العمل ، وليست وظيفة التفكير إلا خطوة واحدة في إنتاج عادات السلوك ، وأن كل فكرة وليست وظيفة التفكير إلا خطوة واحدة في إنتاج عادات السلوك ، وأن كل فكرة نكرة عن الآثار المحملة لهذا الخيمة . ثم قال جيمس موسعاً ما ذكرة بيرس :

و الامتحان النهائى عندتا لمنى الحق هو فى الحقيقة ما يمليه أو يلهمه من سلوك . وإنما يلهم خلك السلوك لأنه يني أولا عن اتجاه معين لمبرتنا يتطلب بالفيط خلك السلوك منا . وإنى أوثر التعيير عن مبدأ يبرس بأن أقبل إن المعنى الفيسًال لأى قضية فلسفية يمكن أن يخضع دائماً لتيجة معينة في خبرتنا العملية للستقبلة ي . ويكرر جيمس هذا المعنى في مقالة كتبيا سنة ١٩٠٨ من أنه حيمًا يستعمل لفظ عملي Practical فإنما ذاك يعنى : التاليج المحسوسة، الفردية ، الحامة ، الفعالة ، في مقابل الحيردة ، العامة ، الساكنة .

كانت عناية جيمس يمنى الحق مصدية معنى الحق ه meaning of truth ه . أها دام الحق حدًّا وله تبعاً للملك معنى ، فهو تطبيق مشروع المنهج البرجماتى ، وهذا المنهج أيما يخدم و الحق ه يأن يوضيع معناه دون أن يشتغل بالنظر في صدق الأحكام الجزية . والسبب الملك أفضى يجيمس إلى ذاك ، وإلى أن يصيغ المنهج البرجماتى بهذا اللون الجديد هو اشتغاله بتطبيق المنهج على معنى المشكلات الفلسفية ، ويخاصة المسائل الدينية .

كان بيرس منطقياً قبل كل شيء ، أما جيمس فكان مربياً وإنسانياً ، أورد أن يدفع الناس إلى أن يتحققوا من أن لبعض المشكلات والمنازمات الفلسفيا أهمية حقيقية للإنسان ، لأن المتقدات التي تجليا هده المشكلات تودى إلى ألوان مختلفة من السلوك ، واختار جيمس مثالا لللك الجدل بين المتألفة وبين المادين ، وطبقا المبدأ الملى اصلتمه إذا اتخذنا العالم على أنه كامل ، فسيان أن تعبر الله أو للادة علته ، إذ على أى الحالين تظل الوقائع على ما هي عليه ، وهي التي تحدد أى معني نعطيه كملة الماء وبناء على ذلك فالاسم اللي نعطيه الملمة العالمة تعسفي عض . ويختلف الأسر تماماً إذا أدخلنا المستقبل في حسابنا . عندئد يكون و الله » له مني القدرة التي تعني بتعليب القيم المثالية والروحية في آخر الأمر . وتصبح والمادة ، قوة لا تبال بغلبة هذه القيم أو أنهزامها . وتتخذ حياتنا وجهة مختلفة بحسب اختيارنا أحد هذين البديلين .

وفي محاضراته سنة ١٩٠٧ عن البرجماتية طبق جيمس هذا النقد على المشكلة الفلسفية الخاصة بالمواحد والكثير ، وعلى مشكلات أخرى . فالواحدية monism تساوى عالماً جامداً كل شيء فيه ثابت مرتبط بغيره من الأشياء دون تغيير ، ولا موضع فيه للإمكان وحرية الاختيار والتجديد . إنه عالم يتطلب التضحية بالأشياء المتمددة المحسوسة في سبيل بناء هناسي بسيط شريف . وفيا يختص بالعقائد تتطلب الواحدية مزاجاً عقلياً يفضى إلى نزعة دجماطيقية جامدة .

أما مذهب الكثرة Phrealism فإنه يفسح المجال للحادث ، الحرية ، للتجديد ، ويعطى كامل الحرية فى العمل المنهج التجريبي . قد يقبل هذا المنهج الوحدة إذا وجدها أمامه ، ولكنه لا مجاول إنتضاع تعدد الحوادث والأشياء لكيان عقلي واحد .

وظيفة الفلسفة فى نظر جيمس أنها: ه يجب أن تبحث عن التأثيرات البارزة التى نخضع لها أنا وأنت فى وقت معين من حياتنا ، إذا كانت إحدى النظريتين عن العالم صحيحة ، إنه يشير ها هنا إلى ثمرة الفلسفة لا إلى موضوعها ، ويستاز م هذا القول أن الصيغ التى نضعها عن العالم موجودة من قبل ، وقد انهت مهمة وضعها ، ولم يبق لنا سوى النظر فى التتاثج التى تنعكس على الحياة عند قبول هذه الصيغة أو تلك .

أما وجهة نظر بيرس فأن نضم معلى العالم في صيغ تنفق مع ميولنا وبع عاداتنا واستجاباتنا البيئة . يجب تحديد معانى المادة والله قبل محاولة فهم قيمة معتقداتنا في هدين التصورين . وبعبارة أخرى بيرس منطقي ، وجيمس إنسانى . ثم تقدم جيمس بالبرجماتية خطوة جديدة بنظريته في و إرادة الاعتقاد ، أو و الحق في الاعتقاد » كما قال فيا بعد . فالكشف عن اعتقاد ما له أثر معين على الاعتقاد نفسه . فالشخص الذي يجد للذة في التجديد والمخاطرة وتعدد المظاهر الجمالية سيطرح أي اعتقاد في الواحدية . أما إذا اعتقد في الانسجام الجمالي والتناسب الكلاسيكي ، والأمن الثابت ، والقاسك المنطقي، فإنه يؤمن بالواحدية . كأن جيمس قد أخد في حسابه دوافع التماطف التي تلعب دراً عظياً في اختيارنا المذهب الفلسني ، أكثر مما أخد في حسابه الاستدلالات الشكلية . وعلينا أن نخدم الفلسفة بالاعتماف بالدوافع التي تلهمنا . والمشكلات الفلسفية ، ويخاصة الدينية ، ليست من الوضوح الحاسم بحيث نقبل هذا الرأى أو ذاك . إذن من حق المره اختيار معتقداته لا عند نقص الأدلة فقط بل عند انعدامها كذلك . من حقه أن يخاطر باختيار إعانه ، بل إن إنكاره نفسه اختيار .

وهنا نصل إلى لب البرجماتية عند جيمس ، وهي طبيعة الحق (١) والنزعة البرجماتية عند جيمس تطخص في عبارته المشهورة : ه أن نستدبر والنزعة البرجماتية عند جيمس تطخص في عبارته المشهورة : ه أن نستدبر الأشياء والمبادئ والمقولات والفروريات المزعوبة الأولى ، وأن نستقبل الأشياء والمرات والتناتج والوقائع الأخيرة ، فلنطق هذا المبنا البرجمائي على ه الحتى ه . في العلوم العليمية تميل إلى التوحيد بين صلف حالة خاصة وبين التنحقيق وأكثر النظريات الطبيعية علمية "وتناسقاً إنما هي يجرد ه فروض إلى أن تتحقق وأكثر النظريات الطبيعية علمية "وتناسقاً إنما هي يجرد ه فروض إلى أن تتحقق تناتجها بالبرهان الرياضي ، أو بأى وسيلة أخرى من وسائل الاستنباط من الوقائع الملاحظة . في احتفى المتحقيق ، على المنتاع التحريفي وجدنا أن معني الحق هو التحقيق ، أو بعبارة أخرى التحقيق هو الذي يُحرّف الحق .

فالبرجمانية امتداد التجريبية القديمة مع هذا الفارق وهو أننا نعتمد على الطواهر اللاحقة لا السابقة ، في إمكانيات العملي .

والأفكار العامة في البرجماتية لها دور أكثر من مجرد تسجيل أو تلخيص الحبرات السابقة ؛ إنها أساس تنظيم المستقبل فيا يختص بالملاحظة والتجارب . كان العقل في التجريبية القديمة يلعض الحالات العامة ، أما في البرجماتية

فللمقل وظيفة بناءة ، إذ ليس المستقبل لفظة جوفاء ، وليست النظريات مجرد

(١) يترجم بشيم هذا المطلح يقولم : المدق .

أفكار عامة ، بل للأفكار العقلية نتائج متصلة بالسلوك .

ويترتب على برجمانية جيمس آثار مينافيزيقية ، لأن مذهب قيمة التناثيج يفضى بنا إلى وضع المستقبل هدا النظر يفضى بنا إلى وضع المستقبل موضع الاعتبار ، والنظر إلى المستقبل هدا النظر يجعلنا نتصورالعالم على أن تطوره لم ينته ، أو بعبارات جيمس و عالم في التكوين ع و ه في عملية الصيرورة » أى أنه لا يزال إلى حد ما ينشكل . إنه عالم مفتوح ويترتب على ذلك أن العقل أو الفكر له وظيفة خالقة بناءة ، وأننا حين نكون الأفكار العامة ونضعها موضع العمل تخرج لنا نتائج ما كانت تنتج على نحو آخر ، ولكان العالم عنلفاً عما هو عليه لولا تدخيل هذه الأفكار العامة وهذا يؤيد أهمية التفكير وعمله النظرى في الخبرة . ولذلك ليس من الصحيح القول بأن جيمس نظر إلى العقل والفكر والمرفة بازدراء ، أو أنه عدها مجرد وسائل العالم، للكسب الشخصى أو النعم الاجماعي . بل العقل عنده وظيفة مبدعة تشكل العالم، وتجعله معقولا ، وتبهد قيمة ملازمة له .

برجماتية ديوى

وهنا نبلغ اللون الجديد للبرجمانية أو الحركة الجديدة التي تسمى و الأدانية ع instrumentalism وقد نشأت بذور الأدانية عند جيمس ، لأنه كان يعد التصورات والنظريات بجرد أدوات يمكن أن تصلح في تكوين حقائق مستقبلة بطريقة خاصة . غير أنه قصر نفسه قبل كل شيء على المظاهر الأخلاقية لهلم النظرية ، التي كانت أساساً صالحاً يستند إليه مذهب التفاؤل الأخلاقي ، وما ترتب عليها من آثار تختص بقيمة الحياة العاطفية ومتزلة النظم الفلسفية ومجاصة العلم المعالى قط أن يقم نظرية كاملة عن صور و . ولم يحاول قط أن يقم نظرية كاملة عن صور و العمليات المنطقية .

ومن هنا تبدأ الأدانية عند ديوى(١١) . إنها محاولة لوضع نظرية منطقية دقيقة

⁽١) أدجم إلى مقالة هرراس كان يمنوان جون ديوي وروح البرجائية في كتاب: John Dewey, Philosopher of Science and Freedom, edited by Sidney Nook, 1950 pp. 5-46. وفيها يوازن بين برجماتية جيس دديوى ، ويرد ظمقة ديوى إلى الإيمان بالمثل اللي يجرر بالتوجيد والتنظير والرابة .

عن التصورات والأحكام والاستدلالات في شي صورها، بالنظر قبل كل شيء إلى التفكير كيف يعمل في تحديد التتاثج المستقبلة تحديداً تجربيباً . بعبارة أخرى تحامل الأدائية أن تضع قواعد منطقية يسرف بها عامة ً عن طريق استخلاصها من وظيفة العمل المتوسطة والمبدعة والتي تنسب إليه . والفرض من الأدائية تكوين نظرية عن المصور العامة التصور والاستدلال ، لا عن هذا الحكم أو ذاك أو هذا التصور أو ذاك في علاقته بمضمونه .

. . .

والى جانب هذا التحقيق التجريبي المتصل بالأداتية عند جيمس هناك عاملان مهمان بوجه خاص عند النظر في أصولها التارغية ، الأول بسيكولوجي ، ولاثاني نقدى لنظرية المعرفة والمنطق الذي ساد في المدرسة بعد الكانطية عند أمثال لوثر وبوزانكيه وبرادلى . فقد كان تأثير هلم المدرسة بارزاً في أواخر القرن التاسع عشر في أمريكا ، وكان ديرى نفسه وشيمته اللي عاوته في عرض الأداتية من أثباع المدرسة بعد الكانطية ، كا كانت نقطة البداية عند بيرس هي كانط ، وعند جيمس التجريبية الإنجليزية .

أما الأثر المسيكولوجي على الأدانية فهو من طبيعة بيولوجية، ويتصل بمذهب واطسن فى السلوكية فالمنع عضو ينسق المؤثرات الحسية فى سبيل إحداث استجابات ملائمة . وتذهب نظرية التعلور العضوية إلى أن تحليل العقل وعملياته متغنى مع الحقائق البيولوجية الهروفة ، فالجهاز العصبي المركزي يشغل مكاناً متوسطاً يلائم بين حاجات الكائن الحي والبيئة . وقد اعترف أصحاب الأداتية فى كتابهم المذي

⁽¹⁾ يشير ديوي إلى الحركة التي تحت في شيكانو ، بالاشتراك مع طوسون ، ويكلينان ، وآمل الم ويكلينان ، وآمل الم ويكلينان ، وأمل الم ويور ، وكانت تمريا الكتاب اللى صدر سنة ١٩٠٣ بعنوان ، ودراسات في المناطقة ، وقد أشار جيمس في محاضراته من الديجمائية سنة ١٩٠٧ إلى هام الجماعة ومحاها مدينة شيكانو

أصدروه سنة ١٩٠٣ بعنوان ٥ دراسات فى النظرية المنطقية ١ ، بأن مذهبهم مستمد من كتاب مبادئ علم النفس لوليم جيمس ، لا من كتابه فى البرجماتية اللذى أصدره فيا يعد . وقد أعلن الأداتيون فى ذلك ١ لحين اعتقادهم فى اتحاد مبادئ المنطق المعيارية مع عمليات التفكير الحقيقية التمائمة على علم نفس بيولوجى لا على علم نفس تأمل لحالات الشعور . وهم قضيتين فى علم النفس عند جيمس هما نظريته فى اتصال الحالات الشعورية ، أو ما يسميه مجرى الشعور ، وفى إثبات وجود العقل بشى أفعاله من انتباه وتمييز وموازنة وتصور وتصنيف وغير ذلك ، عن طريق سعى المرء وراء تحقيق الغايات . وفى ذلك يقول : ١ إن تتبع غايات مستقبلة واختيار الوسائل لبلوغها علامة ومعيار على قيام حالة عقلية فى الظاهرة ١٠

ويذهب جيمس فيا يختص بعليه الحقائق الضرورية والدور الذي تلعبه الحقائق الضرورية والدور الذي تلعبه الحيرة إلى أن الإدراك الحسي والعقلي للعلم المصوس ليس مجرد تجمع لحبرات خاصة وإنما هو عمل بيولوجي أصيل . وأن العلد وازمان والمشابه وفير ذلك من المقولات ظهرت نتيجة عدم استقرار المخ ، ولا يمكن أن تعليم على العقل بتأثير خارجي . وإنما تجمعت هذه المقولات وامتد أثرها لما لما من قيمة عند تعليبقها على الحالات المصوصة والأشياء الموجودة في التجربة . إنها إذن ليست أصل التصورات ، بل تعليق هذه المقولات هو الذي يصبح معياراً لقيمة التصورات . في هذا يكمن الأصل للبرجمائية .

ومن هذا يتضبح أن وظيفة العقل ليست مجرد نسخ الأشياء الموجودة فى البيئة، بل أن تأخذ فى الاعتبار من العلاقات ما هو أفعل فى هذه الأشياء وأصلح لها فى المستقبل.

فالأدانية تجمل للتفكير وظيفة وضعية، وهي إعادة تكوين الحالة الراهنة للأشياء لا مجرد معرقها أو اتخاذ نسخة منها . فالتفكير واسطة لاستجابات معقدة مع مؤثرات البيئة . وإذا طبقنا هذه النظرية البيولوجية على الأحكام المنطقية ، كاتف الموضوع هو جزء البيئة الذي يتعللب الاستجابة ، والمحمول هو الاستجابة أو العادة أو الهيئة المختملة التي لا بد للمرء أن يسلكها بإزاء البيئة ، والرابطة (١) تمثل الفعل الصفيري والحصوس الذي يم به الربط بين الواقعة ودلالتها، وأخيراً نجد التيجة أوموضوع الحكم، وهو تعديل المؤقف إن في المرضوع أو المحمول أي البيئة ويتضح من هذا العرض لتاويخ البرجمانية أن الفكر الأمريكي استمرار للفكر الأورفي والمثقافة الأوربية في لغنها وقوانيها ونظمها وأخلاقها وديها ، ولكنه لامم بين هذا كله وبين ظروف الحياة الجليدة . وكذلك الحال في الملهب الأمريكي الفلسفات الأوربية في أمريكا .

المستوردة بما يلائم الحياة في أمريكا .

كانت البيئة الأمريكية تمجد العمل وانهاز الفرصة والنجاح وكسب المال ، وقد أثرت هذه الظروف بلا نزاع على فلمفتها ، ولكن إلى الحد الذي تجعل الحياة أوقر وأعظم قيمة . فالأدانية تذهب إلى أن العمل يجب أن يكون يصبراً وصادراً عن تدبر ، وأن الفكر يجب أن يشغل منزلة رئيسية في الحياة . وهذا هو السر في إلحاح الأمريكان على غائية الفكر وللعرفة ، وهي غائية بجب أن تتحقق في الأمرور الخاصة لا على وجه عجد .

وأن يكون العقل البصير "intellgence" هو المصدر دون غيره والفهان الوحيد . استقبل سعيد .

وأن العالم لا يزال فى دور التكوين المستمر، ولا يزال فيه مكان التجديد وإلى المعالم وأن التقاليد الموروثة عن الماضى ليست بذات بال ، ويعوضها هذا العالم

⁽¹⁾ فى اللغة العربية لا تستمل الرابطة فى الدادة ، إلا إذا أردنا التصريح بها على قولنا : الشمس دعى» طالمة . فالمؤسوع الشمس ، والهميل طالمة ، والرابطة دعى » . والمقصود عند ديهم أننا تحكم هلا الحكم لمؤقف معين ، فإذا كنا فى الصيف علا فتحنا التلاة ، وإذا كنا فى الشتاء أنظيناها ، أى تحدث تمويلا أن المؤقف ، وليس الحكم مجرد صلة الحميل بالمؤسوع .

 ⁽ ۲) العقل البصير أو mediagence هر الإصطلاح الذي يستعمله ديوي بدلا من العقل reason
 تد استمملنا هذا الإصطلاح في مواضع أخرى بقولنا : الذكاء .

اللك يصنعه الأمريكان تحت أعيمهم . فالمستقبل كالماضي يمكن أن يكون منيع الاهمام ومصدر العزاء ، والمستقبل هو الذي يعطى للحاضر معناه .

والبرجمانية ، والأداتية التجريبية بوجه خاص ، تبرز أهمية الفرد ونضمه في الاعتبار الأول . فالفرد حامل الفكر المبدع ، وصانع العمل وصاحب تطبيقه . حمّاً نشأت الفردية في أوربا ، ولكن الفلسفة الأمريكية جعلت الفرد وظيفة عملية أكثر منها لمستمولوجية . فالعقل الفردى مهم ، لأنه أداة التعديلات في التقاليد والنظم ، والسيل إلى الإبداع . وليس الفرد في أمريكا هو الفرد في ذاته ، المنعزل ، بل الملكي ينشأ ، ويعيش في بيئة إنسانية ، ويمكن تربيته .

هذه خلاصة أمينة لتاريخ البرجمانية الأمريكية كما عرضها ديوى نفسه ، كنا حريصين أن ننقل فيها معظم عبارات ديوى بنصها الأنها تمكس وجهة نظره ، وتحمد لملهمه .

ولنعرض الآن رأيه فى برجمانية ولم جيمس ، فارس البرجمانية الثلف ، ولسائها الذى أذاعها فى أمريكا بأسلوبه الساحر ، وأحد المنابع الى استى منها ديرى آزاءه ، وصاحب الفضل فى التنبيه على نزعته الأدانية الجلديدة .

نشر جيمس محاضراته في كتاب سنة ١٩٠٧ بعنوان و البرجماتية ع، وبادر ديوى إلى عرض ذلك الكتاب ونقده في مجلة الفلسفة في فبراير سنة ١٩٠٨ في مقالة بعنوان و ماذا تعنى البرجماتية بالعملي ه^(١) . ويهمنا أن نعرض وجهة نظر ديوى في برجماتية جيمس ، لأنها تضع إصبعنا على نقطة البداية في مذهبه . يقول ديوى ما ضحواه :

البرجماتية عند جيمس مزاج عقلي ، اتجاه ؛ وهي كذلك نظرية في طبيعة

What does Pragmatism mean by Practical, Journal of Philosophy, Feb. () 1908 V, pp. 85-99.

ثم طبعت فصلا في كتبه و مقالات في المتعلق التجريبي ؟، سنة ١٩١٦ ،

الأفكار والحق ، وأخيراً فهى نظرية عن الحقيقة . أى أنها منهج وملحب ، منهج في الحياة والسلوك ، ومذهب في الحياة والسلوك ، ومذهب في الحقيقة . ولكن البرجماتية منهجاً فهى ما يؤكده جيمس بدليل العنوان الفرعى الذى وضعه لكتابه 3 امم جديد لبعض طرائق قديمة في التفكير » ، وأكبر الفان أن هذا المنى هو الغالب على ذهنه ، وأنه اتخذ مشكلتي الحق والحقيقة نموذجين لتوضيح المنهج ، وأوجز صيغة وأسلها للتمبير عن هذا المنهج قوله إنه : 3 اتجاه يستدير الأشياء والمبادئ والمقولات والفتروريات المزعيمة وبستغيل الأشياء والمأولات والفتروريات المزعيمة ويستغيل الأشياء والثمروريات المزعيمة ويستغيل الأشياء والثمرات والتائج والوقائع الأخيرة ».

و تستمسل البرجماتية بوجه أم للدلالة كللك على نظرية معينة في الحق د تعدله . والحق يعنى فيا هو شائم اتفاق . والحق يعنى فيا هو شائم اتفاق الفكرة والواقعة وتطابقها ، ولكن ما معنى اتفاق وتطابق ؟ إنهما في الملهب المقلل يعنيان و علاقة سائة لا جرائة والحكن عنيان القوة المرافقة المائة أو القائلة لا مجال فيها لمزيد من نفوص في جزئيات الحبرة مرة أخرى ، حتى إذا استطعنا بمونها أن نعيد بين الأشهاء المختبرة الترتيب والعلاقات التي تسهد فها الفكرة ، تحققت الفكرة ، المختلفة الفكرة ، تحققت الفكرة ، وتطابقت مع الأشياء التي تعيي بواجهها ، فالفكرة تكون صادقة إذا علت على إرشادنا إلى ما تهدف إليه . أو : و أي فكرة تحملنا بنجاح من جزء من الحبرة إلى جزء آخر ، وإيطاء الأشياء ربطاً مرضياً ، عاملة في ضيان ، مبسطة ، منتصدة في الشغل ، فهي صادقة بهذا المقدار ، وإلى هذا الحد » .

ويفترض هذا المفهوم أن الأفكار هي أساساً خطط ومناهج لإحداث تغييرات معينة في الأشياء الموجودة من قبل. وهذه النظرة تعارض الملهب العقلي وما يقول به من والنظرية المشقية » copy theory ، من جهة أن الأفكار من حيث هي كذلك فهي عديمة الفعل وعاجزة ما دامت إنما تعنى أنها تعكس حقيقة كاملة بغير هذه الأفكار . بعبارة أخرى الأفكار نسخة طبق الأصل من حقيقة ثابتة ، كا تعكس صورة شخص في المرآة عنه . ومنا نصل إلى الرحه الثالث البرجمانية وهي نظريبا في الحقيقة وعلمهم والتي يوضحها التقابل بين المذهب العقلي والبرجمانية . وهذا التقابل يتعمل ببناء العالم نفسه ، وأن « التباين الأساسي بينهما هو أن البرجمانية لا تزال في دور التكوين (١٠) .

نقد ديوى الرجياتية

يقوم تقد ديوى على أساسين ، الأول أن المنهج البرجمانى هو الممهج العلمى التجريبي ، والثانى أن نظرية الحق لم يتميز فيها فكرة المعنى والعمل ، ويتفرع عن ذلك رفض مذهب التعدد الذي كان يدافع عنه جيمس .

ولا خلاف أن البرجماتية هي قبل كل شيء منهج واتجاه ، ولكنها ليست بهذا العموم الذي ذهب إليه جيمس من أنها استدبار العبادي الأولى واستقبال المتاجع الأخيرة ، بل هي منهج عمد . إنها المنهج الذي ينظر إلى التصورات والتغريات والأفكار على أنها فروض توجهنا نحو إجراء تجارب مهيئة وملاحظات تجريبية . البرجماتية هي الاتجاه الذي عبر عنه يورس فأحسن التعبير حين وصفها بأنها وعادة الذهن المكتسبة من المملي Baboratory habit of mind والمهيئة فقط بل تمتد إلى كافة العلوم الإنسانية كالتاريخ والسياسة والاقتصاد والاجتماع . أما قول جيمس : بأن مركز التقل في الفلمغة ينبغي أن يتغير . . . و أن يتغير أساس السلطة ع مما يذكرنا بالإصلاح يعنى وهو تطبيق النجريبي على العلوم الإنسانية ، وأن تكون الحبرة الإنسانية . هي و الملطة و الأخيرة الي يمتعد عليها في الفلسفة (٢) .

ويتضح عيب المهج البرجماتي كما يتصوره جيمس حين تطبيقه ، وهو

 ⁽١) نقادًا هذا القدر من كلام ديوى الذي يلخس فيه ملحب جيمس قبل أن ينتقده ، وسطم
 العبارات الموضوعة بين فولات من كلام جيمس نقمه . وستخصر ققه ديوى بعد ذلك .

⁽٢) واقطر أيضاً في النصوص عقالته بمنوان وعقيدتي الفلسفية و .

ويتضع عيب المنهج الرجماني كما يتصوره جيمس عند تطبيقة ؛ وهو يمرف في مقدمة كتابه أن الحركة البرجمانية عبر عبها كثيرون لم وجهات نظر غطفة بحيث نتج عن ذلك نتائج غير متسقة ، وأنه سعى إلى توحيد الصورة كما يراها في نظره . وهذه الوجهات من النظر التي يتحدث عبها تصورت عدداً من الأمور المتلفة تصوراً برجمانياً ، ومن أجل ذلك اجهد جيمس أن يبين معناها في حلول عملية . وهنا تبرز الصلة بين المني meaning ، والعمل عمد عبد عبد ديري عنواناً لنقده .

وقبل ذلك طبق بيرس المنج سائرًا فى الطريق الصحيح ، أى بتعريف و الأشياء ، وبيان صدق و الأفكار ، ، ومعرفة ما يقيله الناس ويسلمون به من و معقدات ، .

الأشياء ، والأفكار ، والحقائق يختلف معناها بحسب هذا الاختلاف في سلم الموجودات ، إذ ه المعنى ، ليس واحداً بالنسبة للأشياء ، والأفكار ، والحقائق في ضوء ما يطالب به جيمس من النظر إلى الأشياء واثثرات والنتائج والوقائع الأخيرة .

بلنظر فى دلالة الشيء ، أى معناه اللى يتفسمه تصوره أو تعريفه . يقول جيمس : «كى نبلغ الوضوح الكامل فى أفكارنا عن شيء ، لا نحتاج إلا إلى أن ننظر فى الآثار العملية التى يبعثها الشيء » أو كما يذكر نقلا عن أوستمالد : « جميع الحقائق تؤثر فى حياتنا العملية ، وهذا الآثر هو معناها » . ومن الواضع أن الشيء فى هذه النظرية متميز عن معناه . « فالشيء » مرجود وجوداً خارجياً ، و و دالمبي » هو مفهومه الذهبي و « العمل » هو الاستجابات المستمبلة التي يطلها الشيء منا .

ولننظر في و الفكرة ، ما معناها . وطبقاً لبرجماتية جيمس علينا أن ننظر إلى النتائج المستقبلة . غير أن هذه النتائج تختلف إذا بدأنا من الشيء عنها إذا بدأنا من الفكرة ، لأن المنهج البرجماتي يريد منا ه أن ننصب الفكرة العمل في تيار الحبرة ، وعندئذ لا يظهر أنها حل المشكلة بمقدار ما يظهر أنها خطة لمزيد من العمل ، وبوجه خاص كدلالة على الطرق التي يمكن بها أن تتغير الحقائق الراهنة . وهكذا تصبح النظريات أدوات (Instruments) . . لا نستنم إليها ، يل تتحرك إلى الأمام ، وفي بعض الأحيان ، نعدل بواسطتها الطبيعة ١ . يعبارة أخرى المعنى في حالة الشيء هو التغييرات الذي يتطلبها المعنى في موقفنا وانجاهنا ، وللمنى في حالة الفكرة هو التغييرات التي تحديها الفكرة بحسب موقفنا من الأشياء .

واننظر فى الحقائق trubs وما يقوله جيمس عنها: وما الفرق اللي تحدثه عملياً لأى واحد منا أن يكون هذا المفهوم notion لا ذاك صادقاً ؟ فإذا لم يكن هناك أى فرق ، فأى واحد مهما يعى عملاً الشيء نفسه ، وليس المتزاع داع » . ومن الواضح أن المعنى فى هذه الحالة يدل على القيمة ، على الأهمية . فالعامل العملي هو قيمة التاليج أهى حسنة أم قبيحة ، مرغوبة أم غير مرغوبة ، أو لا هذا ولا ذاك .

صفوة القول المعنى قد يكون تعريفاً و الشيء ۽ ، وقد يكون دلالة وجودية على و الفكرة ۽ ، وقد يكون قيمة واقعة أو أهمية .

والعملى قد يدل على مواقفنا وسلوكنا نحو الأشباء ، أو قدرة الفكرة على تغيير الوجود السابق ، أو الصفة المرغوية أو غير المرغوبة لغايات معينة .

ولتطبق هذا التحديد على بعض المشكلات الفلسفية . مثال ذلك وظبفة الفلسفة فهى في نظر جيمس معرفة الفرق بين الاعتقاد في صيغة معينة عن العالم وبين صيغة أخرى وأثر ذلك في حياة كل منا . فصيغة العالم مفروضة من قبل وليس علينا إلا الاعتقاد فيها . أما وجهة النظر عند ديوى فإن وظيفة الفلسفة ليست في معرفة الفرق بين صيغة وأخرى عن العالم ، بل في : « الوصول إلى معناها وتوضيحه ليكون خطة السلوك نحو تغيير العالم الموجود » .

أو خد مثالا ثانياً وهو وجود أو عدم وجود تدبير فى العلم . تقول الفلسفة المتوارثة و بوجود قوة بصيرة تُسيَّر الأشياء ، وطفقاً لبرجماتية جيمس إذا كانت القوة المسيرة للأشياء بصيرة لا عمياء فلنا أن نتوقع نتائج أفضل . و وهذه الثقة الفامضة فى المستقبل هى المعنى البرجمانى الوحيد الذى يمكن تمييزه الاصطلاحات التلمير الملدير ، وهذا المعنى الأخير إما أنه يضعه بدلا من المعنى الأول وهو القوة المصبرة المشيرة المأشياء ، وإما أنه يضيف قيمة وصحة برجمانية لفكرة الفوة المصبرة ، وإما أن الاعتقاد في القوة المصبرة له قيمته بصرف النظر عن وجود هلمه القوة . والتصبير الأول هو أليق التفاسير بالبرجمانية فيا يرى ديوى ، أى تحليد المعانى وتمييزها . ولكن جمس لا يفعل ذلك ، بل يأخذ المعانى الموجودة من قبل ويرتب عليها السلوك ، وفي ذلك يقول : « إن الفكرة عن الله تضمن نظاماً مثالياً يقال عفوظاً أبد اللهم » .

ولندخل إلى مشكلة الحق التى يحلها جيمس بقوله إن الأهكار تكون حقًا يقدار ما يعيننا على الظفر بعلاقات مرضية مع أجزاء أخوى من خبرتنا ، وأن الفكرة تكون حقًا حين تحملنا و بنجاح » من جزء من الحبرة إلى جزء آخر ، رابطة الأشياء ربطاً مرضياً ... أى أن النجاح والإرضاء هو على الحق. ولكن هل هذا النجاح قائم في الترابط بين الأشياء ؟ أو قائم في التنابج المادية ؟ فهذه مسألة لم يوضعها جيمس .

جملة القول يرجع الفعوض فى ملهب جيمس إلى طريقة تحديد معى و المعلى ٤ أهو الوقائم المرفوبة التى تحدد قيمة الاعتقاد ، أم هو الاتجاء المفروض على الأشياء ، أم هو قوة الأفكار ووظيفها فى تعليل الوجود السابق المفروض على الأشياء على ديوى البرجمائي فى تحليد المائى ، أى الاتجاء بالبرجمائية وجهة المفقية وإستمولوجية ، ولذلك كانت الأدانية عناه جزماً من صميم المنطق ونظرية المعرفة . ومن هذا الوجه فى المهج يفترق ديوى عن جيمس . ويفرقان تبعاً للذلك من وجه ميتافيزيق ، وهو فرق أسامى يباعد بينهما غاية البعد ، لأن جيمس من أنصار ملهب التعدد والكثرة ، أما ديوى فهو من خلاة الواحدية ، وظل يردد فى شى كتبه الطمن على الثنائيات المشهورة فى تاريخ الفاسفة ، مثل ثنائية العقل والحسم ، المادة والروح، المثال والواقع، وما إلى ذلك . ولنبحث الآن فى شىء من التفصيل المهج الذى اشهر به وهو الأدانية

الأداتي

الادانية مبج الطكير

كان ولم جيمس أول من نبه على فضل ديوى ومدومة شيكافو فى عاضراته التى نفرت فى كتاب د البرجماتر م » ، وقال إن اتجاهها عثل: د النظرة الأداتية عن الحق تلك النظرة التى تعلم بنجاح فى شيكافو » . وشرح هذه النظرة بما نقلناه من أن الأفكار تصبح حصًا بمقدار ما تميننا على الظفر بعلاقات مرضية satisfactory مرضية وكن ديوى كما ذكرنا نقد مرضية بيمس فى فهمه هذه النظرية على هذا النحو ، من ربط الحتى بالنجاح والإرضاء ، لأن الأداتية التى يقصدها غير ذلك ، فهى أدق وأعمق . ولا كانت مفتاح مذهمه لفد أؤ دنا لبيائها هذا القصل .

لقد ثار جدل قديم مند أوسطو حول المنطق أهو صورة الفكر أم آلة organon لتضكير . ولفظة أورجانون تفيد بالمونانية العضو الذي يؤدى وظيفته ، كالعين عضو البصر ، وعندما نقل العرب هذا الاصطلاح فيا يختص بالمنطق قالوا إنه و آلة ع أنونية يعصم مراعاتها اللهن عن الحسلا » . ولكننا آثرنا استعمال لفظة و أداة » حتى لا تلتبس مع الاستعمال الحديث لكابد و آلة » .

وعندما وضع ديوى منهجه الأدائى instrumental كان فى ذهنه أن يرجع للى مذهب أرسطو من اتخاذ المنطق أداة التفكير ، لا كما فعل كانط وأتباعه من جعلهم المنطق صورياً ، وأن فى العقل صوراً أولية التفكير. و فالقول بأن التحكير أداة لبلوغ الحق . وأن هذه الأداة مشكلة" من نفس الموضوع اللدى تطبق عليه ، إنما هو عودة إلى الراث الأرسططاليسي في النطق ه(١) غير أن استخدام العلوم الحديثة وتقدمها وما صحب ذلك من منج تجريبي قد استلزم و أورجانون ع جديداً ، أي أداة غتلفة عن أورجانون أوسطو . وأكبر الظان أن رد ديوى منجه إلى أورجانون أرسطو مع تسميته باسم الأداة ، إنما هو إشارة إلى ما فعله بيكون من قبل حين سمى منجه و الأورجانون الجديد ٤ . ولا غرابة في ذلك فإعجاب ديوى بفرنسيس بيكون ليس خافياً . وقد صرح به في كتابه و تجديد في الفلسفة ٤ . وإذا كان بيكون قد وضع أساس المنج التجريبي الذي سارت العلوم على هديه فتقدمت هذا التقدم الذي نشهد أثره في الطبيمة والكيمياء وعلم الحيات فإن يطبق على العام الخبري الذي ينبغي أن يطبق على العلوم الاجتماعية والأخطافية والسياسية والاقتصادية .

فَالأَدَاتِيَةُ مَهْجِ يلامُ التَّفَكِيرِ فَى القرن العشرين . ولا بد لفهم الأداتية من فهم طبيعة التفكير .

لقد كان عيب الفلسفات القديمة _ في نظر ديوى _ أنها فصلت التفكير عن تيار الحبرة الإنسانية ، ونظرت إليه على أنه عملية ثابتة ، أو و لقطة » في صورة فيتوفرفية ، فانتزعت التفكير من بحرى الحياة وانتزعت معه صفة جوهرية لكل كائن حيى هي أنه يميش في زمان . وسميت أوجه التفكير بأسماء كثيرة مثل التصور ، والحكم ، والاستدلال ، والتأمل . ولكن هذه الأوجه إنما تدل على و بحث » وأن البحث يشغل منزلة "

فالبحث ، والخبرة ، والتفكير ، والزمان ، والاتصال ، والسياق ، مصطلحات تمد مفاتيح لا غني لموفها إذا شتنا فهم فلسفة ديوي ومهجه . وهي مصطلحات

Remys in Experimental Lagic, p. 339. (1)

"An Added Note as to the Practical" ونظر الفصل بأكد "حق نقر في طل الكتاب بطران "Pre Prestical" ومن سعل تصبر أضافه إلى نقده لكتاب البرجماتزم لوليم جيدس ، واللعي الحساف من اللي .

تردد في معظم كتاباته .

قالإنسان ياحث فى كل خطوة من حياته ، وأبحاثه تتلخل فى كل ميدان من الحياة وفى كل ميدان من الحياة وفى كل ميشه الناس يفحصون ، ويقلبون الأمور على وجوهها فكريًّا ، ويستدلون ويمحمون و بالطبع ، كا يبلرون ويحمدون وكما ينتجون ويتبادلون وسائل الراحة فى الميشة ، (١١ . لك إذن أن تقول إن الإنسان باحث بالطبع ، وهو دائب عليه ، لا يكاد يبدأ بحث مشكلة وينتجى به الى نتيجة ، حتى يواجه مشكلة أخرى فى البحث ، وهكلا .

والأداه التي يستعملها الإنسان و بالطبع ، maturally في أثناء هذا البحث هي المفكر ، وهو في هذا التفكير ينتقل من خبرة إلى أخرى انتقالا متصلا لا انقطاع فيه ، ولا نزاع أن هذا الانتقال يستغرق زماناً ، كما يتشكل التفكير بمقتضى السياق context على مجرى الأخوال .

بعبارة أخرى أن عملية البحث يندخل فيها التفكير والحبرة والسياق والاتصال. وللماك يسمى مذهبه بأى اسم من هذه العمليات ، مثل التجربية نسية للى الحبرة، والسياقية نسبة للى المسليات العقلية Operationalism نسبة للى اتصال عمليات التفكير داخل الحبرة . وهذه كلها أذوات البحث والسلوك في الحياة ، ومن ثم سمى مذهبه بالأداتية .

وَلَنطبق هَلْمُ الْمُفَاتِيحِ عَلَى أَمثلة محسوسة توضع ما ترمى إليه .

ولنبدأ من البداية فتقول إن كل شيء يدخل في خيرتنا ليس من نوع واحد بالنسبة إلى ميزان المعرفة . يشعر أحدنا بعطش فيشرب بعض الماء ليطفي ظمأه . فإن كان قد تناول الماء اعتياداً كانت الحبرة الناشئة عن هذا المؤفف مخطقة عن يتناول الماء وهو يعرف قيمته وأثره . أو انظر إلى خبرة الشخص العادى عن صووة زيتية . وخبرة الفنان الذي يفحصها . وخبرة الباتع الذي يقدر قيمها على أساس ثمها . فهناك خبرة ليس انتمكير فيها مدخل ، وأخرى ينعطف فيها الشخص على

Logic : The Theory of Implicy, p. 102. ()

نفسه ليفكر ويعرف ويملل . وهذا النوع الثانى هوالذى يهمنا فلسفيًّا . فإذا انعطف أحدثا على نفسه ، وأخذ يفكر فها يفعله ، كانت هذه الأمور (موضوع ، التفكير ، حتى ليخيل إليه أنه منعزَّل عنها مع أنها جزء من نفسه ، وهي عملية واحدة تصدر عنه وتختلط ذاته بموضوعات الفكر . فير أن الفلاسفة لطول تأملهم ، وعزلم الأمر الذي يفكرون عن مجرى الخبرة والحياة ، خيل إلى بعضهم أن لهذه و الموضوعات ، وجوداً مستقلا بذاته ، إما في الفكر ، وإما خارج الذهن . ولكن النظرية الى يدافع عما ديوي هي وحوب اعتبار الذات والموضوع متصلين ، وأن الانفصال بين الشخص المفكروبين موضوعات الفكر انفصالاً تامًّا هو من نوع الثنائيات التي صنعها الفلاسفة وليس لها وجود في الواقع. من الحطأ إذن أن نعزل الأمور خارج الحبرة ، أو نجعلها موضوعات المعرفة . والعاريق الصحيح لمعرفها هو أن تدرسها في حالة وجودها داخل الحبرة ، مثل أن يصاب مريض بالزكام فينظر إلى العوامل والصفات المتعددة المختلفة وهي متصلة ، لأنها كذلك في الواقع ، وأن يدرسها في وسياقها ، وفي أبرز نقطها . وما يبرز في الشعور ليس في الواقع إلا جزءا ضئيلا من الحبرة . فأنا أكتب الآن وأفكر فها أكتب وأشعر به ، ولكن في الوقت نفسه توجد أشياء كثيرة في الحجرة الَّتي أكتب فيها كما يوجد أشخاص وأصوات ، وهذه كلها جزء من خبرتى الراهنة ، ولكن التركيز في الكتابة فقط ، ولذلك يكون واضحاً في الشعور . ويظهر التفكير بمعنى الكلمة ، أو ما سميه ديوى التفكير التأمل reflective thinking حين لا تجرى الأمور حسب المألوف بل حين يقع الإنسان في ضيق ، وحين يشعر بالحرج ، وحين تبرز أمامه عدة طرق بحتار في اختيار أي طريق منها يسلكه . فأنت تمشى في سكة زراعة ممهدة ليس بها منعطفات ، فتمضى فيها قدماً حتى تبلغ مفترق طرق ، أيها نسلك ، فأنت في شك ، في حيرة ، واست على يقين . إذ لعلك نسلك طريقاً لا يؤدى بك إلى الرجهة المقصودة . عندقذ تأخذ في التفكير لحل هذه المشكلة ، وذلك بتحديد المشكلة وابتداع الوسائل لمعالِمُها . وهذا هو شأن الطبيب حين يعالج مريضاً ، أو الاقتصادى حين يحل أزمة مالية ، أو المزارع الذي يجد ماء يروى به أرضه ، وغير ذلك . فلا بد أن يتعلق التفكير بموقف معين محسوس ، وأن تكون له خاية يريد بلوفها ، ووظيفة " يؤديها هي حل المشكلة . نحن إذن نفكر هذا التفكير التأملي ليكون أداة ، التحكم في موقف مضطرب معقد . لقد وهبتنا الطبيعة اليد لتتاول بها الأشياء وأداة نستعملها في القبض عليها ، وكذلك وهبتنا الطبيعة التفكير ليكون أداة نستعملها في تناول أمور من نوع آخر ، هي هذه الأمور المقدة التي تحتاج منا إلى حل . وذلك يكون باستدلال وتحديد المعانى الدالة على الأشياء ، ومعرفة العلاقة بين الأشياء ، وربط الأسباب بالمسببات وغير ذلك . ولكن الناس لم يسلكوا في حل مشكلاتهم هذا الطريق التجريبي للمقول الذي يؤدي حقًّا إِلَى السيطرة على البيئة وحل المواقف المعقدة . وإنما لجأوا في بداءتهم إلى استخدام قوى خلاف التفكير الصحيح . مثل السحر أو الإبتهال وما إلى ذلك . مثل الفلاح البدائي الذي كان يجرى شعائر معينة من شأنها في نظره أن تنزل المعار أو تدفع الآفات عن الزرع ؛ والفلاح المتعلم في العصر الحاضر الذي يكافح الآفات الزراعية بالمبيدات الكمائية فإنه يدلك الطريق العلمي. وكان عيب الفلسفة القديمة أنها تجعل الأشياء الخارجية اواتعة من بناء التفكير ، مع أن العكس هو الصحيع . أي أن الأشياء الحارجية حقائق واقعة وهي أصل تفكيرنا . فالمثالبة تزعم وجود قوة عاقلة تريد أن تحقق ذاتها في داخل انتجارب الإنسانية . أما البرجمانية فإنها جهد التخلص من يعض المأزق الواقعة

الى تهددنا . وذلك عن طريق التفكير الذى هو. « أداة للسيطرة على البيئة . وهى سيطرة تمّ عن طريق أفعال ماكان يمكن القيام بها لولا حل سابق لمؤقد

معقد إلى عناصر مؤكدة وإمكانيات مستقبلة مصاحبة لذلك ، أو بعيارة أخرى نولا التفكير به ١١١

Easts in Equationated Logic p. A. ()

و ووظيفة التفكير التأمل أن يعدل المؤقف الذى يصطيغ بالغموض والشك والصراع والاضطراب إلى موقف واضح مباسك مستقر منسجم ١٠٦٥ .
هذا التفكر الأداني بتمنز بصفتين أساسيتين :

(١) أنه يُعمر مُ ف التفكير بالوظيفة ، وبالعمل الذي يؤدنى ، والتتاثج التي تترتب عليه .

 (٢) أن التعديل أو التنظم الجديد الذي يم بهذا التفكير إنما هو شيء طبيعي ، لأن التفكير ينهي في الحبرة التي هي تعديل واقعي لموقف طبيعي سابق.

فأن يعانى المرء من مرض وأن يحاول التغلب على الألم خيرة أولية . ثم أن يحاول أن ينظر فى المرض وأن يسعى الكشف عن أسبايه . وأن يحترع أحوية لعلاجه ، خيرة صادرة عن تأمل . ثم أن يجرب اللمواء المقدر لمحرفة أثره فى الشفاء هو العمل الذى يعدل المعليات الأولى والعلاج المفروض ليصبح كل ذلك من موضوعات المحوفة .

والطبيب حين يعالج مريضاً بمر تفكيره في عدة مراحل ، أولها : مواجهة مشكلة يريد حلها وهي المرض الذي يشكو منه المريض ، ثم تحديد المشكاة بسؤال المريض عن حقائق الموقف والأعراض التي يشكو منها فيقيس درجة الحوارة ، وضغط الدم ، ويفحص الصدر والأمماء وغير ذلك ، وفي المرحلة الثالثة يضع و فرضاً ، باعتبار أنه علة المرض ، ثم يحاول تطبيق هذا الفرض فإذا نجح كان فرضه صحيحاً ، وإلا حاول أن يضع فرضاً يطبقه حتى يصل إلى التنجة الصححة (٢) .

How We Think p. 99. (1)

 ⁽ ۲) إسماميل القبانى : التربية عن طريق النشاط ، مكتبة الشهشة ١٩٥٨ ، من ١٩٥٨ عن ١٩٥٨ .
 وانظر ديوى : الديمقراطية والتربية س ١٥٠ – ١٥٨ ، وانظر مصدر المثال السابق في كتاب :
 Benave in Besperimental Logic p. 94.

وكلما كان الطبيب وهو يفحص المرض واسع المعرفة بالحفائق السابقة التي تعلمها يكون أقدر فكرينًا على علاج هذه الحالة الحاصة . فالتصووات والمعانى المقلة 1 علامات ٢ ووسائل لعرفة الموقف ، وتعديله .

ولما كانت عنايتنا فى التفكير بالألفاظ وما تحمل من معنى ، فالمعانى لها متزلة عظيمة فى التفكير ، ولكنها على طريقة ديوى أدوات كثيرة كلملك لبلوغ غاية نريدها .

والمعنى قد يكوين دلالة ، أو حلامة ، أو قيمة على شيء ما ، ولعل قولنا وربع ، يشمل الدلالة والعلامة والقيمة للمعنى . وقد يكون المعنى دلالة ظاهرة ، وقد يكون دلالة باطنة ، فقال الدلالة الظاهرة ارتفاع الزليق في الباروبتر ، فقد يدل على وقوع مطر ، ومثال الدلالة الباطنة الصفات الشعورية التي توصيها الألفاظ ، فهله الصفات لما وظيفة وقيمة في توجيه السلوك وتحديد الموقف والسيطرة عليه . بعبارة أخرى إن إدراكنا للأشياء ليس إدراكاً عجرداً لذاته ، بل وسيلة لفرض آخر ، لأنه دلالة على شيء أو رمز له في . إن المدركات ليست أشياء ، لمن أدرات على محالل نتوصل بها لما المعرفة ، ومن يعرف بينة الخلية من لون الصبخة ؛ وما يعتقده مفكر ما من عباراته على صفحات كتاب ، وإحمال المطر من ارتفاع الباروبتر ، ودم الإنسان من التحليل الكيافي والفحص الحجهري المقدة حداء على ملابسه هرا ، .

فالأدانية تتخذ من الأشياء وسائل للمعوفة لا موضوعات لها . وهذه تفرقة قد تلفع المره للتساؤل عن الحكمة في هذا التمييز ، فهذه منضدة مثلا ، والأدائية تعرف أنها موجودة بالفعل هناك (٢) ، فسيان أن تكون وسيلة للمعوفة أو موضوعاً

⁽ ۱) Emmy in Emperimental Logic, p. 45. (۱) اهتراث الارجمائية برصود المنشاة كثوره خارجي يقارب بينها وبين الواقعية ، وإمتراقها

بالمقل مهيمناً على الأشياء ومعلاتها يقارب بيها وبين المثالية . ولا شك أن البرجماتية قد احتمات على الطبقية وما الطبقية وما الطبقية وما الطبقية والمتابعة وال

لها . يجيب ديرى عن هذا التساؤل : إن موضوع المعرفة شيء أدرف وأكل من أى معطيات أخرى . وهو قائم بذاته ، مكتف بذاته . ونظرتنا إلى الأشياء كوسائل المعرفة تتفق مع فلسفة تؤمن بالتغير لا بالثبات ، وأنه فى إمكان الإنسان أن يعدل إلى البيئة التي يعيش فيا من جميع الوجوه الطبيعية والحيوية والنفسانية والأجهاعية .

والأداتية كا تعترف بالمعليات عنده أنها مرجودة وجوداً موضوعياً ، تعترف كللك بموضوعية و المعانى ، التي نرجع إليها في البحث ونستخدمها في ثقة ، المعننان.

فالمعانى أدوات لا غنى عنها في التأمل . وهناك رابطة تجمع جنباً إلى جنب بين المعطيات وبين المعانى ، لأن المعطيات أو الأشياء إما أنَّها تدل على معان ممكنة وإما أنها و ترحى ، بمعان تقرَّحها . ونحن كما نتأثر بالشيء تتأثر بما يوحيه هذا الشيء، ولعل تأثير الإيحاء ف تحريكنا إلى السلوك يكون أقوى من الشيء نفسه . فوجود الدخان يوحى بوجود النار . ولكن ليس من الضروري أن تكون التلو موجودة بالفعل مع وجود الدخان ، ولا بد لنا التيقن من وجودها أن نرجم إلى الشيء نفسه . وهذا يقتضي منا الاعباد على المنهج التجريبي للفحص والتأكد . خذ مثلا ما يفعلونه على المسرح ، إنهم يضعون ألسنة من اللهب فتوحى بوجود نار ، مم أن ألسنة اللهب ليست إلا شرائط من الورق الأحمر يعبث بها الهواء ، ولكنها توحى بوجود النار . وهذه الإيجاءات جزء من الموقف كله اللسي يبدأ من الأشياء ذاتها ، وما توحى به ، وما يترتب على ذلك من معان عقلية، ثم ما تفضى به من سلوك كالهرب في حالة الاعتقاد في وجود نار حتى لا يتعرض المرء المخطر . وهناك جانب طبيعي في الموقف هو النار والجرى والاحتراق ، وهناك جانب عقل ناشئ من الدلالة على هذه الأمور الطبيعية ، وهذا الجانب العقلي نعبر عنه بالمعانى أو التحديدات المنطقية ، التي 'نثبتها بالألفاظ . فالمعانى فابعة من الماقف الحسيسة وناشئة عنيا . جملة القول الإنسان يعيش فى بيئة معينة يواجه فيها مواقف جديدة تحتاج منه إلى شيء من التصرف والسلوك بشكل جديد يتغلب به على ما يعترضه من مشكلات ، فيستعمل فكره فى التعرف إلى الأشياء الموجودة فى البيئة ، ويستخدم الممانى التي توحيها تلك الأشياء وتدل عليها ، كما يستخدم عقله وذكامه فى الوصول إلى ما يبتغى من حلول ، وما تفكيره ومعرفته ومعانيه وأحكامه وتقديراته واستدلالاته سوى أدوات يستخدمها فى التغلب على البيئة والمخضاعها لسيطرته وتعديلها بما يلائم مصلحته وفايته.

وفى كتاب المنطق اللى صدر سنة ١٩٣٨ عدل ديوى عن مذهبه فى الأدائية إلى القول بالعمليات العقلية . فالأدائية تدل على العلاقة بين الوسائل ولنتائج باعتبار أن هذه العلاقة هى المقولة الأساسية لتفسير الصور المنطقية . أما العمليائية operationalism فإما تدل على الشروط التى يكون فيها الموضوع و أولا » صالحاً لاستخدامه كوسيلة ، و و ثانيا ، عاملا بالقمل كوسيلة فى الوصول إلى التعديل الحارجي الذي هو الغاية من البحث(١)

أى أن طرائق البحث هي عمليات تؤدى أو في طريقها إلى الأداء ، مثال ذلك العمليات التي نستخدمها في مسح الأراضي . والعمليات في الصناعة توضع المقصود من العملياتية . فثلا استخدام البلاستيك أو الحرير الصناعي يقتضي استخدام طرائق وأدوات جديدة تلاثم المواد الجليدة .

⁽۱) في هاش كتاب ،Lagic, p. 14

المنطق

نقه المنطق الرمزى

المنطق صناعة يونانية ، وأرسطو هو الذي وضع أصول ذلك العلم حيى لقد العرب و صاحب المنطق ٤ . ولم يجعل صاحب المنطق - كما ذكرنا من قبل ـــ المنطق علماً من العلوم بل آلة لها ، وتتلخص نظريته المنطقية في كتابيه التحليلات الأولى والثانية ، أي في القياس والبرهان . وظل المنطق الأرسططاليمين سائداً في العصر الوسيط حتى ظهر ديكارت وبيكون فهاجما قياس أرسطو هجوماً شدداً ، وبينا عقمه في الكشف عن حقائق جديدة . وإنا تقدمت العلوم الرياضية والطبيعية والبيولوجية في القرن التاسع عشر تقدماً شاسعاً كان من الطبيعي أن يعاود العلماء والفلاسفة النظر في المنطق في ضوء المناهج العلمية الحديثة . وظهر منطقان جديدان أحدهما يعتمد على الرياضة والآخر على علم الحياة . غير أن المنطق الرياضي الجديد هو الذي نال شهرة كبيرة ، وهو الذي أحدث ثورة حقيقية في المنطق القديم . أما المنطق الآخر فإنه يعد استمراراً لمنطق بيكون وجون استيوارت مل ، أي المنهج التجريبي النافع في العلوم الطبيعية والحيوية . وانهت رياسة المنطق الرياضي إلى برتراند رسل(١) في العصر الخاضر . ويسمى هذا المنطق كذلك بالمنطق الرمزى ، أو منطق العلاقات، ويعتمد على بعض أسس نلخصها فيا يلى . فني باب التصورات concepts كان المنطق القديم يعتمد على المفهوم لا على الماصدق ، أما المنطق الرياضي فاعباده على الماصدقات . ويترتب على هذا الاختلاف في وجهة النظر اختلاف في نظرية

 ⁽١) انظر كتابه و أصول الرياضيات و وإلحزه الأول من في لمنطق الرياضي ، ترجمة الذكتورين تحميد مرمن أحميد ، وأحميد فؤاد الأهوائي ، ١٩٥٨ - دار المعاوف .

الحد أو التعريف. وفي باب الأحكام والقضايا انهى المنطق الرياضي إلى تحليل « صورة ، الحكم ، وانهى إلى صور أولية روزية تبين العلاقة بين الموضوع والمحمول وكيف يرتبطان ، ويرجع صدق القضية إلى احترام هذه الصور التي تطبق على عالم الواقع .

وظهر ديوى فى الوقت الذى كانت حركة المنطق التحليلي على أشدها . ومن الطبيعي أن ينتقد ديوى ذلك المنطق الجليد وبين عبوبه ، حتى يبرر منطقه الجديد . وأهم عيب فى المنطق الرياضي إغفاله عنصر الزمان ، واعتراضه على الأحكام العملية بوجه عام . ونحن نستخدم المنطق الفائدته فى الحياة العملية ، أو الأحكام العملية بوجه عام . ونحن نستخدم المنطق الفائدة فى الحياة العملية ، فهو خادم لنا لا سيد يجب احترامه . ولملك وصف أحد النقاد منطق ديوى بأنه منطق للفائلة (١٠ Logic for use) .

لقد قيل عن المتعلق إنه العلم الذي يبحث في قيانين الفكر الفيرورية ، أو أنه علم الملاقات بصرف النظر عن صلبها بالفكر. ولكن ديوى لا يوافق على هذا الاتجاه ، أى عزل قوانين الفكر ، أو العلاقات عن العالم الواقعي الذي نفكر فيه ، بل مهمة المنعلق الأساسية هي و البحث في علاقة الفكر من حيث هو كذلك بالواقع من حيث هو كذلك ع⁽⁷⁾ وهذه الصلة بين الفكر والواقع صلة "لا انفصام فيها ، فلما فصل بعض المناطقة بين قوانين الفكر وبين الواقع غيل إليهم أن هذه القوانين متعالية ثابتة وأنها الأصل في العالم الواقعي. ولو رجعنا إلى أنفسنا ورأينا كيف نفكر ، لرأينا أننا نفكر في كل شيء وحول كل شيء : وفي الثلج الموجود على ظهر الأرض ، في القمقة والزلزلة تما ينشأ من باطنها ، في علاقة ملهب مثر و باضطواب الأحوال في فنز ويلا ، في علاقة الفن بالصناعة ؟ على المعينة الشعرية لصورة من ريشة بوتشلاق ، في معركة ما والون ؛ في التغسير في المعند الشعرية لصورة من ريشة بوتشلاق ؟ في معركة ما والون ؛ في التغسير في التعدادي للتاريخ ؛ في التعريف المحبح السبب ؛ في أفضل طريقة لتخفيض

Piatt, Dowey's Logical Theory, in Schilpp p. 111. ()

Essayo in Experimental Logic, p. 8τ. (γ)

المصروفات ؛ فى تجديد علاقات صداقة انفصمت عراها وكيف يكون ذلك ؛ فى حل معادلة هيدروناميكية ، إلغ ها الأرق هذه الأمثلة المتعاددة نجد أموراً كثيرة قد تكون موضوعات للفكر : أحداثا ، وأفعالا ، وقيا ، ومثلا عليا ، وأشخاصاً ، وأمكنة . ولا يقف التفكير عند هذا الحد اليسير من بحث أمور الحياة العادية بل يشتغل كذلك بالبحث فى الأمور العلبيمية والأحوال الاجهاعية وتقدم المجتمعات البشرية . والتفكير فى مثل هذه الأمور كلها تابع للعمل والسلوك ، وهو يتدخل للتوسط فى التغلب على الصعوبات التي يولجهها الإنسان .

صفوة القول الحياة العملية هي الأصل الذي يُرتب عليه التفكير ، فالعمل مباشر والنظر تابع ، والبناء في الحل الأول والنقد في الحل الثانى ، معيشة يسودها التغنيم ثم وصف يتسم بالتجريد . وهما لا ريب انقلاب في وجهة النظر المنطقية ، لأن سائر المنطق القديم كان يقدم النظر على العمل ويجعل قوانين الفكر أسمى وأثبت وأضبط من قواعد السلوك ومعايير العمل . وإنما كانت هذه الأمور العملية غير يقينية لأنها حادثة ، متغيرة ، متطورة ، وبمعني آخر خاضعة الزمان ، أي تبدأ في الماضي وتستمر في الحاضر ولها تطور عتمل في المستقبل . وسهما يكن من شيء فهذه هي حقيقة هذا العالم الذي نعيش فيه ، ولا حيلة المنطقي أن يهزب إلى عالم ضروري ثابت يقيني في عالم الفكر وحده ، بل ينبغي على المنطقي أن ينظم بفكره ما يعيشه في عالم المؤقع .

الحُملاً الذي يقع فيه المنطق التحليل إذن هو إفغال عنصر الزمن . ومن ثم الحرب إلى فلسفة مثالية أو منطق رياضي . ومن ثم الحرب إلى فلسفة مثالية أو منطق رياضي . ومن المثالث تقوم في قوة الفكر وانساقه وشموله في مقابل معطيات الحواس التي يبدأ العلم سما وينهي إلى مجموعة من القوانين مرتبطة منظمة . وذهبت المثالية إلى أن نتائج العلم أسمى مرتبة من معطيات الواقع ، وأن عالم الواقع منظهر أدنى من مظاهر عالم الفكر ، من حيث إن الحقيقة هي المطابقة المنطقية بين عالم الفكر وعالم الواقع . وبلك تثبت المثالية

Beenye in Ex. Log. p. 75-76. (1)

وجود العالم الواقع المحسوس من صدق وجود عالم الفكر وانتظامه . وعلى عكس ذلك تبدأ الواقعية من الأمور التي انتهت إليها المثالية ، أي من الأشياء التي انتهي إليها العلم المبرهن عليه . فالأشياء المحسوسة هي الأشياء الحقيقية ، وهي موضوع المعرفة ، وهي حقائق واقعة وهي أصل تفكيرنا وليست من بناء التفكير . ومن هنا كان ديوى من حيث كان يسلم بالأشباء الواقعة خاضعاً لميتافيزيقا معينة دون أن يشعر، هي مذهب الواقعية. وكأن منطقه كما سماه في أول الأمر منطقاً تجريبيًّا. وقد انتقده برتراند رسل من هذا الوجه . حقاً يذهب ديوي إلى رفض المعطيات بالمعنى الذي يعتقده التجريبيون من أنها نقطة البدء في المعرفة ، ويدعو إلى القول برجود عملية من و البحث inquiry و يتغير في خلالها الذات والموضوع على حد سواء . وهذه العملية متصلة خلال الحياة بل خلال تاريخ الجماعة الثقافية . ومع ذلك ففيها يختص بأى مشكلة واحدة فلا بد من وجود بداية ، وهذه البداية تسمى « موقفاً « situation . والموقف كما يقول : هو « كل وجودي له صفات وهذا الكل فريد » وأن «كل موقف حين نحله نجد أنه منبسط يشتمل فى ثناياه على تمييزاتوعلاقات متعددة على الرخم من تعددها تكون كلا كيفيًّا موحداً ، وأن والأشباء المفردة والأحداث المفردة تُحدثداخل الموقف ، . فتحن و نبر زالأشباء أكثر مما نشير إليها ، وليس ثمة ما يسمى قبولا سلبيًّا ، وما نسميه بالمعطى فهو مختار ، وأولى أن يكون مأخوذاً لا معطى و(١) .

وفضلا عن نقد رسل لغموض مثل هذه الاصطلاحات كالبحث ، والموقف ، فإن نقده الأساسي في هذه الناحية يقوم على وجود ميتافيزيقا لابصرح بها ديوى ، وهي التسليم بوجود الأشياء الخارجية .

وإذا كان رسل قد انتقد ديوى مر النقد ، فإن ديوى قد انتقد رسل نقداً أشد فى منطقه الرياضى ، بدأه منذ اسهلال هذا القرن فى كتابيه ، دراسات فى النظرية المنطقية ، و ، مقالات فى المنطق التجريبى ، وزاد عليه فى كتابه

Bertrand Russell, in Sheilpp. p. 199. (1)

الأخير و المنطق أو بظرية البحث ي . في مقامة كتاب المقالات يقول :

و صب هذا الإحباء الواقعية حركة هامة فى الرياضيات والمنطق ، نعى عارلة إخضاع التبيزات المنطقية لمناهج الرياضة ، وفى الوقت نفسه أصبح موضوع الرياضة من العموم بحيث أصبح نظرية فى أصناف الحلاود والقضايا وترتيبا – على الجملة منطقاً . وقد رأى بعض المفكرين فى الرياضيات تموذج المعرفة يسبب ما فيها من تحليد ونظام وضمول » (1) .

ويقول فى مقدمة كتابه و للنطق أو نظرية البحث ، معتلواً عن استخدام الرموز ، وهى أساس المنطق الرياضي الحليث ما نصه : و نظراً إلى ما وصلت إليه حالة المنطق الراهنة فإن إغفال أي محاولة للعبياغة الرمزية يثير ولا ربب اعتراضاً خطيراً فى ذهن كثير من القراء . وليس هذا الإغفال راجعاً إلى نفور من مثل تلك الصياغة يرجع إغفال الرمزية أولا إلى نقطة ذكرتها فى الكتاب وهى الحاجة إلى نشوه نظرية لغوية عامة لا ينفصل فيها الصورة عن المادة ، وإناياً إلى هذه الحقيقة وهى أن وجود مجموعة كاملة من الرموز يعتمد على نظام سابق من الأفكار الصحيحة عن التصورات والعلاقات الى نصوفها ربزياً ، والى

وهكذا ألغي ديوي بجرة قلم المنطق الرمزي الذي ينادي به رسل .

موتموح المتعلق

وللمنطق موضوع قريب وموضوع بعيد . ولاخلاف بين المناطقة على موضوع المنطق المنطقة على موضوع المنطق القريب ، المندى هو ميدان علاقة القضايا بعضها ببعضها الآخو ، مثل الإثبات والذي ، والدخول تحت قضايا أو علم المذخول ، الفرد والعام وغير ذلك . ولا يشك أحد في أن العلاقات التي تعبر عنها مثل هذه الألفاظ : هو وليس

ys, p. s8-sp. (1)

Logic, The Theory of Inquiry, p. IV. (γ)

هو ، إذا . . . إذن ، ليس . . . ولكن ، و . أو ، بعض وكل . . . تشمى إلى موضوع المنطق انتهاءً يجعل من المنطق ميداناً خاصاً .

ولكن الخلاف بين المناطقة يبدأ من البحث في هذه الأمور السابقة أهي صور بحتة لها وجود مستقل قائم بذاته ، أم أن هذه الصور صور لموضوع ؟ وإذا كان الأمر كذلك ما هذا الموضوع الى تستمد هذه العمور منه ، وماذا يجلث للموضوع حين يتشح بوشاح الصورة المنطقية (1) ؟

ونحن ترى من هذا النص أن ديوى لم يغير وجهة نظره التى أعلنها فى بداية القرن.من أن موضوع المنطق هو عالم الواقع الذي نعيش فيه ، وعاولة الربط بين عالم الفكر وعالم الواقع . إنه منطق يتلاءم مع نزعة ديوى الفلسفية ، نزعته الإنسانية نحو التربية والحضارة والمجتمع . منطق يتفق مع سلوك الإنسان كل ساعة وكل يوم حين يُعشد أحكامه على المواقف ، ويزنها ، ويرجع مملكا على غيره . منطق لا تنتي أحكامه بتقرير القضايا التي تصل بين الموضوع والمحمول ، عبد منطق أحكامه مفتوحة غير مغلقة نظراً إلى استمرار الأحكام واتصالها في عجى الخيرة .

إنه منطق يدخل في حسابه عامل الزمان ، ما دام يرجع إلى الأحداث الواقعة ، أو ما يسمى بالقضايا الوجودية casteential . وفي اللغات الأجنبية تقوم الجمل اللخوية على أفعال ، فهي كلها فعلية ، على حين أن اللغة العربية تستعمل الجمل الاسمية . ولذاك كانت مناقشة المسألة من جهة اللغة أوضع في اللغات الأوربية مها في اللغة العربية ، فقولنا : وهذا الشيء أحمر اللون Pris is red أن النا نعى به أنه قد أصبح أحمر أى تغيرت صفته إلى الاحمرار ، وإما أن له القوة على تغيير شيء آخر بأن يجعله أحمر . وفي الحالين يقتضى التغيير انتقالا من ماض إلى حاضر إلى مستقبل . وليس في الأشياء الموجودة في الطبيعة حدود وبهايات ، إنها في جريان دائم واتصال مستمر . لا يوجد في الطبيعة

Logic, p. 1. (1)

حلود. ولكننا حين ٥ نحكم ٥ نحدد . وعندما نحدد نرتب وننظم . ٥ فالحكم
تعليل لموقف سابق موجود غير مستقر كان أم غير محدد إلى موقف محدد .
وحيث كان الأمر كالمك ، فالحكم داعا شخصى بالمعنى الذي يتميز فيه
الشخص individual والخاص particular والفردى rangular على حد سواء ،
فالحكم شخصى من جهة أنه يشير إلى موقف كينى شامل . ومن هذا الوجه
لا توجد أنواع مختلفة من الأحكام ، بل مظاهر متميزة أو تأكيد المحكم
بحسب المظهر الذي يقع عليه التأكيد في الموضوع ه(١) .

بعبارة أخرى يريد ديوى أن يقول إن هذه القضايا مثل و الحديد صلب ع و و الماء سائل ع⁽⁷⁾ و و النار عرقة ، وغير ذلك بما درج قدماء المناطقة على القول به ، وبما ورثهم الرمزيون فى استبدال الرموز بالألفاظ . لا يمكن أن تكون أحكامها صحيحة أو دالة منطقيًا ، لأنها تشير إلى حقائق مطلقة . فليس الماء سائلا على الإطلاق ، مل فى ظروف معينة ، وفى مواقف خاصة . وبدلا من أن تتخذ الحكم أساس التفكير ، كما فعل كانط من قبل ، ينبغى أن نجعل ، الموقف ، أساس التفكير ، وأن نصل بين الموقف وبين البيئة من جهة ، وبين الشخص من جهة أخرى .

والمواقف ترخو بالأشياء والأحداث وتكون سياقاً متصلا ، وهذا الكل المتصل السياق هو الذي يسمى و الموقف ، ونحن حين نفكر ، ونحكم على أشياء في هذا الموقف ، فإنما يكون ذلك لأجل توجيه السلوك في نهاية الأمر . وهذا يقودنا للى المسألة الثانية الهامة في متطق ديوى ، وهي أحكام القيمة ، أو الأحكام

العملية .

Logic : p. 220. (\)

 ⁽ ٣) نلاحظ أن الغة العربية تغفل في هذه القضايا الزمن جاتاً ، أي أن صفة السيولة بالنسبة قداء صفة مطلقة ، أما في الفات الأوروبية فالوابعة يعني فيل الكينوة تدل على الأقل على الزمن الحاضر .

مدق القضايا

ولكى نفهم وجهة نظر ديوى ، ينبغى أن نرجع إلى المنطق التحليلي ، ذلك المنطق التحليلي ، ذلك المنطق التحليلي ، ذلك المنطق الذى يلغى بجرة قلم الأحكام التقديرية ، لأنها لا تقرر واقعاً ، ولا يمكن أن نصفها بالصدق أو الكلب . خد مثلا القضايا الآئية : هذه الصورة جميلة ، أو أرى أن استيار المال في الأسهم الصناعية أحسن من استيارها في شراء أرض زراعية ، أو الأوفق أن يستيقظ المره مبكراً ، وأمثال هذه القضايا لا تعد عند بعض المناطقة صادقة ولا كاذبة ، فهى لذلك غير علمية .

وقد أعنى ديوى نفسه من عبم القول بالصلق والكلب ، والصلق عند هؤلاء المناطقة هو مطابقة ما فى الذهن لما هو فى الواقع ، وهو ما يُعبر عنه بالحق truth ، فلم يستعمل هذا الاصطلاح فى كتابه الأخير عن 1 المنطق أو نظرية البحث » .

وقد فطن برتراند رسل إلى تهرب ديوى من فكرة الحق أو الصدق ، فقال: إن هذه الفكرة فيا يبدو ليست بدات أهمية في منطق ديوى ، وإنه فتش عبا في كتابه فوجدها في هامش إحدى الصفحات ، نقلاً عن بيرس من أن و الرأى الذي يتفق عليه جميع الباحثين اتفاقاً مطلقاً هو ما نعنيه بالحق ، والموضوع اللي يمثل هذا الرأى هو الواقع ، وتعريف آخر أدق من ذلك ولكنه غناف عنه ، لأنه يجعل الحق مطابقاً لحد مثالي يسمى إلى بلوغه البحث ليصل إلى اعتقاد علمى . يحمل الحق مطابقاً لخد مثالي يسمى إلى بلوغه البحث ليصل إلى اعتقاد علمى . وطبقاً لتنعريف الأول يخضع الحق لآراء المجتمع . ولما كان اصطلاح الحق مدعاة لكثير من الفموض فقد عدل عنه ديوى إلى استعمال اصطلاح آخر هو و الحكم المضمون "المحمولة إلى مذهب المحمولة إلى مذهب المحمولة الكثير من المعليات المقلية المن موجعاتية المرجماتية أصبحت مثاراً لكثير من التوليل المنحوف . ونحن نعلم أن بوجماتية جيمس كانت تقوم على مذهب في الحق وفي الحقيقة لم يرض عهما ديوى .

يقول ديوى - فى رده على اعتراضات رسل - إنه يميز بين الصحة Validity ويين الحق المتصل الذي لم يزل ، وقد ويين الحق المتعل الذي لم يزل ، وقد ويين الحق التعمل الذي لم يزل ، وقد وجد رسل فى هذا التعريف حسراً شديداً بسبب مبدأ اتصال البحث ، وببدد أنه يأخذ الحق بممني صحة القفية فى التي والساحة ، أما الحق فى أى قفية راهنة ، طبقاً للتعريف المذكور ، فإنه خاضع لتتاتيج البحث المتصل . وهذه التاتيج ليست حشاً نهائياً بل مؤقتاً . وكلما امتد نطاق البحث كلما قوب المره من الحق . فطلق ظالمى هاية نقترب منها ولكننا لا نبلغها تماماً (1).

الأحكام التقديرية

ولنرجم إلى الأحكام المعلية. والذي يذهب إليه ديوي: « أن كل بحث موجه يشتل بالفهرورة على عامل عملى ، على نشاط نحو العمل والصنع يغير من شكل المادة الموجودة السابقة ع . و وإن ما يُروقى فيه المره كل يوم يتعمل إلى حد كير بمسائل تتعلق بما نفعاله أو نصنعه . وكل فن تواجهه وكل مهنة تواجهها دائمًا مشكلات من هلما النوع . ولو أننا شككنا في وجودها لكان ذلك مساويً لإنكازنا تدخل أي عنصر عقلي في أي صورة من صور الممل ، وساويً لقولنا إن قراراتنا في الأمور العملية هي ثمرة أهواء تصفية النوازع ، أو الموى ، أو العادة المعمياء ، أو العرف ، فالفلاح ، أو المحانيكي ، أو المصور ، أو الماستي ، أو العاش عي يغمله فيا بعد الألها العمانع ، أو مدير المصنع ، يحبث دائمًا ما أفضل شيء يغمله فيا بعد الله الله المناس من ومدير المصنع ، يسحث دائمًا ما أفضل شيء يغمله فيا بعد الله الله المناس المناس من المناس المناس من المناس المناس

وقد فطن ديري منذ ابتداء اشتغاله بالمنطق إلى أن الأحكام العملية لها صفة منطقية ، على عكس ما يلهب إليه برتراند رسل مثلا من إغفاله هلما النوع من الإحكام (٣). ومثال هذه الأحكام التي يحرجونها من نطاق الأحكام المنطقية ،

⁽ ۱) انظر مقالتي ديري ورسل في الصفحات . 136-156. and ديري ورسل في الصفحات

Вескун, р. 336. (†) Logic, р. 160-161. (†)

كقولك : يحسن به أن يستشير طبيباً؛ ليس من الحكمة استياً. مالك في هذه الأسهم ؛ هذا وقت مناسب لبناء بيت ؛ إذا فعلت ذلك كنت نحطاً. . إلخ.

هذه الأحكام العملية لها صور منطقية فى مذهب ديوى ، لأنها و أولا ، تعبر عن و موقف ، لم يستقر بعد ، وهذا الموقف موضوعى كما أنه شخصى . فإذا قلت : و الوقت الآن أحسن الأوقات بالنسبة لى لأشترى أسهماً فى السكة الحديدية ، فهذا الحكم إنما هو حكم يدور حول نفسى بسبب أنه :

و أولا ۽ حول مثات من العوامل الخارجة عني .

و و ثانيا ۽ أن موضوعات الأحكام العملية تستلزم أن تكون عاملا في إتمام المؤقف بحيث تحمله إلى أتحاتمته. فهناك فرق بين قضية تدل على حديث، مثل و لا يزال البيت محترفاً » أو و من المحمل أن تمطر » وبين القضايا العملية الى ذكرناها من جهة أن الأولى تدل على نقص في ذائبا ، أي أن البيت لم يتم احتراقه ، ولكنها لا تستلزم أن تكون عاملا في تحديد إتمام الموقف .

و و ثالثاً ، أن موضوع العمليات يرجح أحد مسلكين ويؤثر أحدهما على الآخر . أما الأحكام الوصفية فلا تأثير لها على موضوعها .

و و رابعاً ۽ أن العمليات تحكم على الموقف بطريقة خاصة تجمع بين الغاية والوسيلة . فالغاية هي التتيجة الموضوعية التي نريد بلوغها ، وهي التي تحدد الوسائل وتكشف عن العقبات التي يجب اجتيازها بالرجوع إلى الظورف القائمة وبحثها .

وأحكام القيمة حالة من حالات الأحكام العملية (١) ، أى حول عمل شى ، من الأشياء . وقد طال الحلم حول أحكام القيمة، ويرجع هذا الحدل إلى الحلط بين الإحساس بقيمة شىء ، وبين الحكم بقيمته . فهناك فرق كما يقولون بين أن لكل طعاماً وألتذ بطعمه ، وأن أحكم على قيمة هذا الطعام . أى بين خير أو

Remaye: p. 358. (1)

تجربة مباشرة وبين خير نحكم به وتقدوه . كالمطر قد يكون شراً حين يتساقط على شخص فى الطريق ، ويكون خيراً لرى الزرع . قالحكم فى الحالة الأولى نتيجة إحساس مباشر، وفى الحالة الثانية تتيجة تقدير . غير أن هذا لا يعنى وجود حكمين متباينين لقيمة ، بل يعنى أننا لم تتخذ بعد حكماً (١) . ذلك أن الحكم لا يكون إلا فى موقف بأسره، وتحن الآن نريد أن نحكم حكمين كوسيلة لمؤقفين متباينين ، أو كوسيلة لغايتين متعارضتين ، أى الفييق نتيجة المطر ، وألحكم بقيمة المطر على أساس التبرم به ليس حكماً قيميناً ، لأنه عاطنى وليس عملياً . أما الحكم المعلى، وهو المطابق لحكم القيمة فهو أننا لن نقف سقوط المطر بسبب الفيق مته ، بل على المكس نود استمراره الهافئة .

الاُحكام العملية لا تشتغل بالبحث في قيمة الأشياء في ذاتها ، بل في طريق العمل كيف ينبغي أن يسير إلى آلماله . حقّاً قد يحكم أحدانا على قيمة الأشياء ، ولكن لا لذاتها ، بل لأثرها في حل المؤقف ، فقيمتها ترجع إلى تأدية هذه الوظيفة ، مثال ذلك أريد أن أشترى رداء ، وعلى أي هيئة وثمن يكون ، فالمألة ترجع إلى الاحسن بالنسبة للاشياء . غير أني في هذا البحث أنظر إلى قيمة الأشياء ، أي أثمان الملابس ، وطرازها ، ونتائها ، ورضعها ، وجمالها للمناتبل . . فيمة تمكلك ، بل من جهة تلخلها في أيمام موقف في المستقبل . . فقيمتها هي قوتها على أداء هذه الوظيفة (٣) . . .

الأحكام العملية والأعلاق

وقد قبل إن الأحكام العملية ليست علمية ، ولا يمكن من حيث هى كللك أن تخضع المناهب العلمية . ولو صعح ذلك لأنهام مذهب ديوى من أساسه ، لأن فلسفته كلها ـــ أو على الأقل الجديد فى فلسفته ـــ فى إمكان تطبيق المناهج العلمية على ميادين الأمور الأجمّاعية والأخلاقية . وبحث هذه المسألة يقتضى تحليل الأحكام العلمية وما المقصود بالعلم ، ثم النظر هل ينطبق المهج العلمى طبقا لهذا التحديد على الأحكام العلمية أو لا ينطبق .

والعلم مجموعة من المعارف المنظمة . هذا هو التعريف المتناول المقبول . فاذا نعى بالنظام ؟ نعنى بذلك إما أن الوقائم في ذاتها لها صفة النظام بصرف النظر عن الطريقة التي أدت إلى هذا الترتيب ، وإما أننا نعى بذلك النشاط الفكرى في الملاحظة والوصف والموازنة والاستدلال والتجريب والاختبار ، مما هو ضرورى للحصول على الوقائع ووضعها في صورة مهاسكة . الحق أن كل ما نصفه بقولنا وعلى ي يدل على المعين مما ، ولكن العلمي يدل أولا على المعين مما ، ولكن العلمي يدل أولا على المهج ، ثم على التاتيج المترتبة على هذا المهج .

ولعل النظر إلى موقف الرجل العادى وموقف العالم يوضع المقصود من والعلمى 8. فالرجل العادى يقبل الأشياء على علائها ، ويسلم بها ، أما العالم فإله ينقد ويبحث ويفحص . وقد يجمع أحدنا في نفسه بين الموقفين ، موقف التسلم وموقف النقد ، ولكن الانتقال من الموقف العادى إلى الموقف العلمى يدل على أن اعتقاداً ما لم يعد صالحاً أن يقوم بلاته ، وأن الاعتقادات أصبحت نائج بنائج البحث لا أساساً يقوم البحث عليه . والنظر إلى القضايا على أنها أن دلالة القضايا تقوم على قضايا أخرى. ويصبح موقفنا علميناً حين نتجه إلى القضايا الماضية للنظر في صحمها ومنافقه) ، من حيث إمكانها صياغة قضايا جيدة ترتبط بها ، والنظر في تثبيت معناها ، بالرجوع إلى استخدامها في صياغة قضايا أخرى .

الحلاصة أن الصفة العلمية هي التي تؤكد و منطق البحث و لا منطق العمورة ، وينطق البحث هو الذي يوضح المقصود من علم السلوك .

وإذا نحن لم نتجه بالصفة العلمية إلى جانب البحث فأكبر الظن أن مجموعة

المعارف المنظمة (أى العلم) ستنصرف إلى الموضوعات الطبيعية والرياضية ، كما ترد مسائل السلوك إلى صور طبيعية ورياضية .

والمقصود هو النشابه في طريقة البحث لافي نتائجه .

ومع ذلك فلننظر إلى الاعتراضات التي توجه إلى التوحيد بين الأحكام الطبيعية والأخلاقية .

يقولون : لا يوجد اتصال أخلاق لأن أساس الحكم الأخلاق موجود في الصورات متعالية لا تصدر عن الحبرة .

والحكم الأخلاق مباشر وحلمي ، ون ثمَّ لا يمكن اعتباره نتيجة .

لا يمكن رضعه مع غيره من الأحكام في نسق منطقي . وأن الحكم الباشر لا يعدل ، ولا يطيق .

وَّانِ الْأَحْكَامِ العَلْمَيةِ تَسْتَنَدُ إِلَى العَقَلَ عَلَى حَيْنُ تُسْتَنَدُ الْأَحْكَامِ الْأَخْلَاقِيةَ إِنْ الضَّمَيرِ . فَلا تَخْضَعُ لِإِشْرَافَ الفَّكَرِ .

وأن الأحكام العلمية تعتمد على مبلماً السببية ، أى اعباد كل ظاهرة على الاخرى . أ.ا الاتخلاقية فتتمد على مبدأ الغائبة ، أى تستمد وجودها من مثل

أعلى هو غاية لها .

وأن الأحكام الأخلاقية إنما كانت كذلك لأنها ليست علمية ، حيث إنها تتصل بالمعايير والقيم والمثل العليا لا بالحقائق والوقائم ، فهى تبحث فيا بنبغى أن يكون o ought to ، لا بما هو واقع ... what ...

وأن الأحكام العلمية تقرر الوقائع فى تسلسلها زمانياً وارتباطها مكانياً ، فعرفة إحداها يفيد فى هدايتنا إلى الوقائع الأخترى وضبطها . أما الأحكام الأخلاقية فإنها تسلق بالأضال الى لا تزال فى طريقها إلى الأداء ، وأن و معناها » يوجد فيا بعد وذاك بواسطة الحكم ، ولأجل ذلك من المفروض أن الحكم الأخلاقى بسعو على كل شى ، فى الحيرة .

أن الحرية ملازمة للأمور الأخلاقية بحيث لا يمكن إجراء أي ضبط فكري.

وأن الحكم الأخلاق لا يقوم على وقائع موضوعية بل على الاغتيار التعسق أو الإرادة التحكمية ، تلك الإرادة التي نمبر عنها بضرب من الموافقة أو العزوف.

فإذا لخصنا هله الاعتراضات فى صيفة منطعية واحدة قلنا إن الهوة بين المام ما هو علمى وما هو أخلاق ترتد إلى قضية لها نقيضتان، وهما التمييز بين العام وبين الفردى ، أو بين الفكرى وبين العملى . فالقضايا العلمية تشير إلى شروط تطورية وإلى علاقات لها القدرة أن تصاغ موضوعياً . والاخلاقية ترجع إلى فعل فردى يعلو بطبيعته على الصيغة الموضوعية .

وأساس هذا التمييز أن الحكم العلمى كلى <u>univernal</u> ، ومن ثمّ فهو فرضى أو شرطى ، وهو لذلك عاجز عن التعلق بالأفعال . أما الأحكام الأخلاقية فإنها واجبة categorica ، فهى فردية ومن ثمّ تتعلق بالأفعال .

يقرر الحكم العلمى أنه حيثًا يوجد ظرف أو مض الظروف يوجد كذلك ظرف خاص آخر أو بعض الظروف الأخرى .

ويقرر الحكم الأخلاق أن هذه الغاية لها قيمة واجبة، ولذلك يمكن تحقيقها دون الرجوع لوقائع أو شروط سابقة .

يقرر الحكم العلمى ارتباطاً بينالشروط، ويقرر الأخلاق أن الفكرة غير مشروطة ولها أن تتحقق .

ولذا أن نتساءل الآن أولا: هل صحيح أن الحكم العلمي يبحث في مضمونات

لها بذائها طبيعة عامة ؟ وثانياً: هل صحيح أن محاولة تنظيم الحكم الأعلاق بواسطة الصياغة الفكرية يهدم القيمة الأخلاقية أو ينتقص من شأنها ؟

وجواب ديوى هو أن للأحكام العلمية نفس خصائص الأحكام الأخلاقية، لأنها أولا ترجع إلى حالات فردية ، وثانياً إلى أفعال . أى أن الحكم المنطقي واحد في الحالتين على السواء . ما دام النموذج المنطقي للأحكام العلمية يدخل في حسابه الفردية والفعل . ومن جهة أخرى تحتاج الأحكام الأخلاقية في ضبطها إلى قضايا جامعة عنتصته ، أى التى تقرر رابطة بين الشروط الداخلة ولها صورة موضوعية عامة . كما أنه في الإمكان توجيه البحث الوصول إلى مثل هذه الكليات العامة .

إن الغرض الذى يهدف إليه العلم هو بلوغ القانون الذى يكون كاملا كلما الشخد صورة المحادلة أو على الآتل صيغة المحام فى العلاقات أو الترتيب . ومن الواضح أن أى قانون سواء صيغ فى هيئة معادلة أو ترتيب فإنه لا يحمل بذاته حقيقة فردية ، بل ارتباطأ خاصاً لشروط معينة . ولكن كيف يصل العلم إلى بلوغ صيغ لها صورة العموم ، وماذا يعمل العلم بها بعد بلوغها ؟

تفخر الطوم الحديثة بأنها ذات صفة تجريبية ، سواء من جهة أصلها الناشئ من التجارب الهسوسة ، أو من جهة اخبار قوانيها وكليانها بالرجوع إلى تعليقها طوالتجارب الهسوسة ، وهذا دليل على أن القضايا الجامعة تشغل مركزاً متوسطاً، وأنها قناط نمير بها من تجربة عسوسة إلى تجربة أخرى . ولم يكن الأمر كذلك لكانت القوانين العلمية جردات فكرية "متحن بمقدار تماسكها فى ذاتها وفيا بينها ، وفكون بدلك قد رجعنا إلى فكرة العلم فى العصر الوسيط وفضلا عن ذلك فلو كانت قضايا العلوم الطبيعية والبيولوجية مطلقة فلها تكون عديمة النفع من الناحية العمدلية ، لأنها تعجز عن التعليق ما دامت منعزلة عن الاتصال الفكرى بالحالات الفرية التى نريد أن نطبق عليها .

والآن وقد وحد ديوى بين طبيعة الحكم العلمى والأخلاق ، وأنهما على حد سواء ينشدان العام ويرجعان إلى الحاص ، وأنهما معاً ينبعان من الحالات الفردية ويتطوران إلى كليات عامة ثم يعودان في الطبيق إلى حالات فردية ، يبين أن العلوم الطبيعية لما « مقولات » تخصها بالفعرورة مثل وحدات المكان والرمان والكتلة والطاقة وغير ذلك . وهذه المقولات تعرف لنا الشروط التي تعمل فيها الأحكام العلمية . كذلك مهاقف السلوك لما و مقولات » تعد منها عثابة الأدوات الغرورية لحل هذه المواقف . فأنت تجد المناقشات الأخلاقية زاخرة بمثل هذه المواقف . فأنت تجد المناقشات الأخلاقية زاخرة بمثل هذه

الاصطلاحات كالطبيعي والروحاني ، الحسى والمثالى . المديار والحق ، الالتزام والحب ، الحرية والمستولية وغير ذلك . ولو أننا اتخذنا مثل هماه المقولات كالحرية والحتى والواجب والمستولية والجزاء لا على أنها مصطلحات جاهزة منعزلة ، محيحة في ذاتها أو غير صحيحة ، بل اتخذناها على أنها أدوات نافعة في السلوك إلى بالمواقف العملية إلى تتاتجها ، لأمكن الارتفاع بالأمور العملية في السلوك إلى مرتبة علمية . و وإنما يتيسر ذلك بالرجوع إلى الموقف الذي منه تنبع المقولات وتؤدى وظيفتها ، وهذا الرجوع هو الذي يمدنا بأساس قيمتها وأثرها هذا ؟ ث

هذا هو الجانب المنطق من القضايا العملية، ولتنظر الآن في جانبها الأخلاق. وإنما قدمنا الحديث عن منطق التقدير ، لأن فلسفة ديوى منهج وطريقة قبل أن تكون ملها ونظاماً . وهو نفسه ينص على ذلك في فصل من كتابه و البحث عن الميقين بمنوان وسلطان المنهج The Supremacy of Method و "لبحث و رجوزيف والتم فلسفة ديوى في ثلاث دواتر متداخلة ، الأولى هي التفكير التأمل أو المنطق أو ما يسميه ديوى فيا بعد البحث ؛ والدائرة الثانية المحيطة بها أنواع النشاط الإنساق العمل أو النفعي أو الجمالي أو الديني أو الأخلاق الاجتماعي ؛ والثالثة المحيطة بهما هي العالم الحضاري الاجتماعي ، أو المجتمع من جهة هيئة نظمه . والحضارة المشربة الإنسانية ، والحوارة المناسنة ، والخبرة الإنسانية ، والحضارة المشربة "" .

وسنكتني بتطبيق منهج ديوى في البحث على الأخلاق .

Probomls of Mon, p. 234. (1)

 ⁽۲) انظر الفصل الذي كتبه غارى ستهيارت عن نظرية ديږي الاعلاقية في كتاب شيلب
 س ۲۹۳ – ۲۹۳ . وانظركتاب البحث عن اليقين .

in Schilpp — p. 49-50. (7)

الأخلاقي

الشكلة الإعلاقية

الأخلاقيات تاج مذهب الفيلسوف. وقديماً جمل أفلاطود الحبر مثال المثال. وكانت محاضراته في الحير أروع ما سممه للاميله. وظل كتاب الأخلاق للى يقوماخوس دستور الحياة الفاضلة الذى اتبعه المشامون من أتباع أرسطو. وأثر في علم الأخلاق عند فلاسفة المسلمين أثراً كبيراً. ودارت فلسفة الأبيقوريين وطل الأخلاق. وعلى الجملة ورثت الفلسفة النظريات الأخلاقية عن اليونان ومرت خلال العصر الوسيط في الشرق والغرب على حد سواء . وهى في أسامها ترفع من شأن الحياة الروحية وتحط من منزلة الجسد ، وتفرض معايير أسلاقية تعد مثلا عليا ينبغي على الإنسان أن يتسامي إليها . وأن سعادة المره في تصفية النفس وتركية المقل وفي حياة التأمل في العمل الحارجي . حقماً لم تحتقر الأبيقورية الملذة ، ولكنها طلبت الملذة الحاضرة . فالحير عندهم فردى . أما الأبيقورية الملذة ، ولكنها طلبت الملدة الخاضرة . فالحير عندهم فردى . أما أصحاب المنعية من فلاسفة المدوسة الإنجليزية فقد جعلوا الحير والشر في المتمة أصحاب المنعية عند كانط وفي يتمان بالمستقبل ، فهو خارج عن الحيرة الحاضرة . أما الأخلاق عند كانط وفي يخضع له دون شلوذ . فهي أخلاق مثالية تذكر بالأخلاق اليونانية انقديمة . أما الأخلاق اليونانية انقديمة .

وتختلف الأخلاقيات عند ديوى عن ساثر تلك النظريات .

فهى أولا أخلاق إنسانية تنبع من صميم الحياة التى نعيشها على ظهر هذه الأرض،وليست أخلاقاً متعالية تفرض على الإنسان فرضاً .

وهى ثانياً أخلاق اجباعية لا تحصر السيرة الفاضلة في داخل الفرد بينه وبين نفسه ، ولا تنبع من الذات ، أو النفس ، أو الضمير ، أو العقل .

وهي ثالثاً أخلاق بمكن بحثها علميًّا كما تبحث سائر العلوم الطبيعية ،

ويمكن ضبطها وتوجيهها كما تضبط العلوم .

وقد بدأ تفكير ديوى فى الأخلاق فى وقت مبكو صاحب تكوين نظريته فى التربية . وأصدر سنة ١٩٠٨ مع الأستاذ تافس كتاب و الأخلاق و الذى عضل بذور ملهبه الأخلاق . وينقسم الكتاب ثلاثة أقسام : الأولى عرض تاريخى الملاهب الأخلاقية ، والثانى تأويلات نظرية ، والثالث أبرز المشكلات الاجهاعية والاقتصادية المميزة المعمر الحاضر . وقد أفاد المهج التاريخى فى وضع المشكلة الأخلاقية فى مكانها من الحضارة الى نشأت بين أحضامها ، كما يسر علاج المشكلة علاجاً موضوعياً . ويترتب على ذلك أن المشكلة الأخلاقية فى المصر الحضار إذا شئنا فهمها وحلها فينهنى أن توضع فى إطار الحضارة الراهنة وما تقوم عليه من نظم اقتصادية واجهاعية ولقافية . وأهم ظاهرة يمتاز بها المصر الحاضر هو تقدم العلوم العليبية ، وتغير الحياة الاقتصادية والاجهاعية عما يقتمى تغير القواعد الأخلاقية تها لللك .

ولا تظهر المشكلة الأخلاقية إلا حين يتعرض الإنسان لموقف تتعارض فيه الفايات ، ويحاد المره أيها يختار وأى الوسائل يتبعها لتحقيق ما يختاره من الفايات . أما حين يلحن المره أيها يختار وأى الوسائل يتبعها لتحقيق ما يختاره من الفايات . أما حين يلحن المره لفاية واحدة دون اعتبار الفايات الأخرى ، فلا يسمى المسئلة خوق ومهارة ، وإيثار شخصى ، وحكمة عملية ، أو مسألة اقتصاد ومناسبة . فهناك طرق محلفة كثيرة تؤدى إلى نتائج كثيرة ، وإيثار هذا الطريق دون ذاك على أساس أن أى واحد مهما يؤدى بالفعل إلى الفاية ، أمر فكرى أو جملل أوعمل أكثر منه أمراً أخلاقياً . فقد يحمل أن أوثر منظراً بحريباً على منظر جيل، وهذا ضرب من الاهتام الجمالى . وقد أرض في استخدام وقت المشى التفكير وأجد الطريق الزراعي أبعد عن التلهى، وهذا أمر يرجع إلى الاقتصاد الفكرى . أو أرى من الأفضل الريض بالذهاب إلى بجرى الما ، وهذه مسألة حكمة أو أرى من الأفضل الريض بالذهاب إلى بجرى الماء ، وهذه مسألة حكمة أو ليكرية أو حكمة عملية . دع أى غاية من هذه الفايات الجمالية أو الفكرية أو

الصحية تقوم وطعها تجد أنها صالحة في موضعها . ولكن المشكلة الأخلاقية لا تظهر ها⁽¹⁾ .

و إنما تظهر المشكلة الأخلاقية حين تتمارض قيمة غاية مع قيمة غالة أخرى، وحين نشعر بهلما التعارض شعوراً يستلحى ضروباً عنطقة من الاهتام والإيثار، وصياعاً في الميول والأفعال، وصنطة يوجد حقاً و المؤقف الأخلاق ٥.وهذا يستلحى إيثار غاية على أخرى، وتصبيح الشكلة مشكلة قيمة . ما هى طبيعة القيم والمرضوب فيه، وما لا بد الفرد منا أن يحكم به . هذه هى في جوهرها المشكلة الأخلاقية . السلك الذى يتجه نحو الأجدر طبقاً لأحكام قيمية حيث تكون الذي موضع النظر متماوضة تعارضاً يحتاج إلى نظر ولوثار .

وقد نحل هذا المرقف طبقا لما تمليه علنا الدوافع الحيوانية ، وصنائل لا يكون الحل أخلاقياً ، ولا يسمى صاحبه رجلا فاضلا . وإنما الرجل الفاضل هو الذي ينظر في و الميزان ، والذي يزن به الأعمال أحسنة هي أم قبيحة ، ولا يكني أن يكن سلوكه موافقاً لميزان معروف ، بل لا بد من امتحان هذه المؤذين . ونحن نسمى الرجل فاضلا حين يتحل بالفضائل اللهبية المفبورة وهي الحكمة والشجاعة والمعلقة . وينظر ديري إلى هذه الأربعة من وجهة ملهبه ، أي من جهة المرقف الأخلاق ، فهي كلها هذه الأربعة من وجهة ملهبه ، أي الوقت نفسه ليست أي فضيلة قائمة بلمائما ، بل هي مناهج تتجه بالمره نحو وصاحب النشاط الدائم يتصف بالصادق والاهمام الشامل يتصف بالمعلقة والحبة ، وصاحب النشاط الدائم يتصف بالمعلقة والحرم والقوة ، ومن يهم بالحير كان حكيا ، والمهة طلب الله قير ممتزجة بشيء آخر . فهي فضائل تصل بالطريقة أكثر ما تتملق بالمؤضوع (٣) .

الأخلاق والبيئة الاجتاعية

تُم أَصَلَو ديوى بعد الحرب الكبرى الأولى عدة كتب تمثل مرحلة جلمياة

Bthics, p. 206. (1)

in Schilpp, Henry Stuart, Dewey's Ethical Theory, p. 312-314. (Y)

من مراحل تطوره ، مها كتاب ٥ تجليد فى الفلسفة ٤ عقد فيه فصلا عن التجديد فى الأخلاق ، وطالب فيه بالرجوع إلى المواقف الفعلية الفردية لا إلى سلطة عليا عند النظر فى الأخلاق ، لأن كل موقف أخلاق فلد فى بابه . وكل خير فهو خاص بموقف معين ، فلا ٥ مناص من العمل على استكشاف الحير اللازم لهذا الموقف المعين وإبرازه والحصول عليه على أساس ذلك التقص الذى يراد صلاحه ١٥٠٠.

وطالب بعدم الفصل بين ما هو طبيعي وما هو أخلاق ، إذ من الممكن أن يطبق المنطق التجربيي على الأخلاق كما يطبق على العلوم الطبيعية . ٩ وإذا ما طبق المنطق التجربي على الأمور الأخلاقية جعل خيرية كل صفة يقال عبا إنها خير تقدر بحسب ما تؤدى إليه من تحصن في أحوال الأدواء والشرور التي يعانيها الناس في الوقت الحاضر ٢٦،

وطالب بأن يكون النمو هو الغاية التي نشدها من الأخلاق ، والمقصود من النمو التحسن والتقدم . لا تكون و الصحة و مثلا من حيث هي غاية ثانية مقروة تقريراً نهائياً هي الخير والهدف ، بل الخير والهدف هما التحسن المنشود في الصحة ، وهو عملة متصلة ستمرة .

وطالب بْهانيب الأخلاق عن طريق التربية ، لأن عملية التربية والعملية الأخلاقية شيء واحد .

وفى سنة ١٩٢٧ أصدر كتاب و الطبيعة البشرية والسلوك ، وجعل له عنواناً فرعيًّا هو و مقدمة إلى علم النفس الاجبًاحي » . نظر فيه إلى الأخلاق من جهة الصلة بين الطبيعة البشرية وبين البيئة .

فقد درج الناس على النظر إلى الطبيعة البشرية بعين الشك والحوف والشر ، وذهبوا إلى أن مهمة الأخلاق "بذيبها وتعديلها والسمو بها . وورث الناس منذ القدم الأسطورة القائلة بأن العليبية البشرية شر ، وأن واجب الأخلاق كيح

⁽١) تجليد في الفلسفة ص ٢٧٨ – ٢٧٩ .

⁽ ٢) ألمرج السابق ص ٢٨٤ .

جماحها ، وضبطها ، والرقابة عليها . وكثيراً ما تلور الطبيعة البشرية فلا تستسلم بسهولة للانقياد ، بل تقاوم ، ولا تخفيع للسيطرة . وفرضت قواحد غريبة عن هذه الطبيعة ، مع أن غاياً با وتنظياتها ليست فى الرائع إلا تمرة للطبيعة البشرية . حمًّا ظهر بعض للفكرين فى الواقت أشان عشر أشال روسو ، وذهبوا إلى أن الإنسان خير بالطبع ، وأنه ولد حرًّا ولحته منذ أن يولد يقيد بالأغلال فى كل مكان ، إلا أن ملعبه يمعل الفرد مستقلا بنفسه منولا عن غيره (١٠) بما يخالف منهجه ديوى الذى يجعل الفرد فى أساسه اجهاعياً ، ويجعل الأخلاق اجهاعية . هذه القواعد الأخلاق اجهاعية . هذه القواعد الأخلاقة التي تتسامي عن الطبيعة البشرية وتحط من شأتها وتجاهلها إما أن يكون مصيرها الانتحار ، وإما أن تدخل مع هذه الطبيعة فى صراح مستمر .

ونحن إذا رجمنا إلى مصدر الضوابط الأخلاقية رأينا أنها ترجم إلى الآباء والكهنة والرؤساء والحكام يفرضونها فرضاً على الصفار والعامة ، حتى يضمنوا طاعة السبيان وخضوع العامة . فالطفل الحدن الخان هو اللى لا يكون مصدر متاحب لآبائه ، فإذا كانت فيه شقاوة كانت طبيعته شريرة ، أو كما يقول المثل العامى عناما و راكبه عفريت ٤ . والطبيون من الناس هم اللين يتفلون ما يؤمرون يه ، فإن تمروواكان ذلك دليلا على عيب في طبيعتهم .

واتخذ أصحاب السلطان من قواعد الأخلاق عاملامن عوامل السيطرة على الطبقات، وانقسمت الطبقات الاجهاعية منازل ، إلى سادة وعبيد . ورضى العامة بالحضوع لهذه الأخلاق لجهلهم بالطبيعة البشرية وكان ذلك علة فى ازدرامهم لها . أصف إلى ذلك الجهل بالأمور الطبيعة والحيوية . وحين هوت السلطة الاجهاعية التي كانت تقبض على مقاليد الأمور صحب ذلك الهمام بالنظر فى أحوال الإنسان نظراً علميناً ومعرفة القوى التى تدفعه إلى السلوك غير أن علمنا بالنفس الإنسانية لإيزال بالنسبة إلى ما بلغته العلوم العلبيعية من تقدم فى طور أولى . وحين يتعدم

Biblics, p. setr. (1)

علم النفس وعلم الاجتماع ويبلغان مرتبة علمية شبيهة بما انتهت إليه العلوم الطبيعية، فلا ربب أن يصحب ذلك تغير جوهرى فى علم الأخلاق لارتباطه ارتباطاً وثيهاً بالطبيعة البشرية .

وقد كان لمذهب التطور أثر عظم على الأعلاق ، غير أن تفسير هذا للذهب في ضوء الأفكار القديمة انحرف به عن جادة الصواب ، إذ ظن بعض المفكرين أن مذهب التطور يعني إخضاع التغير الحاضر إخضاعاً كاملا لهدف مستقبل . وحقيقة المذهب أنه يعني اتصال التغير ، وأن هذا التغير قد يتخذ صورة النمو الحاضر بما فيهمن تمقيد وتفاعل . وهناك مراحل تتقلب على التغير، ولكن أعظمها أثراً ودلالة ليست تلك المراحل التي تقف عند حد الثبات ، بل في تلك الأزمات التي تنهار فيها المراحل الثابتة بحكم العادة لتفسيح الحجال لقوى جديدة لم يسبق لها العمل أي في أوقات التجديد والتحول إلى تيار جديد . وتتصل فكرة التطور بالنمو المتصل ، وبالتقدم . وانفلسفة التي تأخذ بالتقام تدين في الوقت نفسه بالتفائل ، والتفائل يفسح الحجال للأمل ، ويفتح آفاقاً جديدة ، ويخان أهدافاً جديدة ، ويجدث الشاط في جهود جديدة (1).

إن ثبات الأهداف التي تسمى إليها يفضى إلى فقدان الأمل حين نصل إلى الهدف، وإلى تثبيط الهمة والقمود عن العمل. والأخلاق ثمرة العمل ، والإنسان باعتبار أنه كائن طبيعى كغيره من الكائنات ينمو ويتطور ويتقدم ويتغير . ولكن هناك فرقا بين ما هو طبيعى وما هو أخلاق . فالطبيعى يتماق بما حدث وكيف حدث . والتغيير الفرى يحدث للأمور الطبيعية يتم بتغيير الظروف الهيملة بها . وكذلك الحال في الأمور الأخلاقية ، لكنها تتعلق بالمستقبل لا بما حدث في الماضى . والمشكلة الأخلاقية تقوم في كيفية تعديل الظروف التي تؤثر الآن في خلق شخص ما أو نحول إرادته ، فعلينا في المتاتبة . وإذا شئنا أن نغير خلق شخص ما أو نحول إرادته ، فعلينا

Human Nature and Conduct, pp. 284-268. ()

أن نبدل الظروف للرضوعية التى تتنخل فى تكوين عاداته وخلقه(١٠). وبهلا يمكن أن تصبح الأخلاق علمية ما دامت تخفيع لقياس موضوعى حين نقيس هذه الظروف الموضوعية ، وما دمنا نستطيع تغييرها كما نصنع الظواهر الطبيعية ونركبا .

وبهذا تصبح الأخلاق هي وسائل ضروب الميادين الأخرى الى خضعت المعرقة العلمية طبيعية ، فلا يعيش الناس في عالمين منفصلين أحدهما العالم المثالى الأخلاق والآخر العالم الواقعي الطبيعي . وقد أدى ذلك الانفصال إلى نتائج كثيرة على رأسها النفاق والرضا . أما الرضا فهو الوقوف من العمل موقفاً سلبيًّا ، ويصحبه أخلاق سلبية ، أبرز صورها السَّر ، والسَّر اختفاء الأضواء عن الشخص فلا يقع عليه لوم من المجتمع مما يدل على أنه لم يرتكب وزراً ، أو يفعل شرًّا . وأيسر سبيل إلى تجنب اللوم أن يفعل المرء كما يفعل معظم الناس، وما تعارفوا عليه . وأخلاق العرف زاخرة بالمساوئ ، وتدفع إلى ضرب من التوافق لا يحس فيه المرء بطعم الأعمال الأخلاقية بمعنى الكلمة . أو قل إن أعماله لا أخلاقية ما دامت شخصيته لم تظهر على مسرح العمل بشكل إيحابي . أما الذين لا تطاوعهم طبيعتهم على الرضا والتسلم والموافقة ، فإنهم يتوافقون ف العلانية ، ويزهدون أمام الناس ، ويتظاهرون بالتقوى والصلاح ، ثم يعوضون الزهد بالانفماس في اللذات والشهوات إلى حد يبلغ الانحراف، وهذا هو التفاق. من طبيعة الإنسان أن يحل مواقفه على أي نحو ليتيسر له العيش في هذه الحياة . ولا بد له أن يحكم على أفعاله وأن يهتدى في صلوكه بما يعتقد أنه (الحير ، أى بما هو أفضل ، بعد التيميز بين الحسن والقبيح . وكانت معظم الأخلاقيات القديمة إما أخلاقيات هروب من عالم الواقع إلى عالم المثال ، فيُتعلَّب بعض الناس من هذا التعارض ويعجزون عن التوفيق بينهما ، وينافق البعض الآخر فيتظاهر ون بالفضيلة المثالية وينغمسون بينهم وبين أنفسهم فى الرذائل، ويعيش

⁽١) للرج السابق ص ١٩.

البعض الثالث في عالم من الزهد و يتمون بتنقية أنفسهم وتصفيتها و يهملون بلك الحياة الدنيا . وإما أخلاقيات لذة وانفماس في عالم الواقع ، و يزعمن أن حرية للمره قد تحقيق شهواته . على الجملة انتجهت الأخلاق نحو حياة باطنة داخلية ، وقطعت الصلة بالخارج ، ونظرت إلى النية ، وإلى حرية الإرادة ، وإلى نقد الفسمير . ومن ثم قامت المباحث المبتافيزيقية حول طبيعة الحرية والسبل المؤدية للى تحقيقها ، وهذا نتيجة الفصل في الأخلاق إلى عالمين ، وإلى دفع الأخلاق نحو حياة باطنة بدلا من ظهورها في ضوه النهار . وليست الحرية أمراً متصلا بالأخلاق على النحو الذي يذهبون إليه، بل في الفكر والاجتماع والسياسة والاقتصاد والدين . وعندئذ يجد الإنسان نفسه في عالم مفتوح لا محصوراً في مجال الفسمد .

وقد ظهرت مدرستان للإصلاح الاجهامي إحداهما تقول بأن الأخلاق تنبع من الباطن ، وأننا إذا شتنا تغيير النظم الإنسانية فيجب أن نعتمد على تطهير النظم وتصفية القلب . والأخرى تقول بأن الإنسان ثمرة البيئة ، وأن تغيير النظم يؤدى إلى تغيير الطبيعة الإنسانية . أما مذهب ديوى فيقول بأن السلوك تفاعل بين الإنسان والبيئة، بين ما هو طبيعي وما هو اجهامي . فهناك قوى داخل الإنسان وقرى خارجية عنه ، والحير في المتلاؤ مالبصير بين الجانبين . والمقصود بالتلاؤم البصير تلحل الروية deliberation في توجيه السلوك .

وليست الروية حساب الأفعال من جهة ما تؤدى إليه من مكسب وخسارة في المستقبل كما يزيم أصحاب مذهب المنفعة. « ومن الواضح تباين هذه الفكرة مع الواقع . إذ ليست وظيفة الروية أن تؤدى إلى الفعل بإبراز أقصى نفع يمكن الحصول عليه، بل وظيفتها حل مشكلات العمل الراهن. وأن تعيد إليه الاتعمال، وقرد له الانسجام ، وأن تستخدم الدواهم الضائعة وتوجه العادات نحو الطريق الصحيح . ولتحقيق هذه الغاية تنقطم الروية إلى ملاحظة الشروط الراهنة وتذكر المارقف السابقة . تبدأ الروية من موقف مضطرب وتنهى باحتيار مسلك العمل

ويستمر ديرى في نقد النظرية الحسابية calculative theory في الأخلاق ، وبخاصة في الروية ، ويرد الأمر إلى الاستجابة الطبيعية البيئة فيقول: و أول حقيقة أن الإنسان كائن يستجيب في أفعاله لمؤثرات البيئة، وتتعقد هذه الحقيقة عند الروية ولكنها لا تلقى بكل تأكيد . ونحن نستمر في الاستجابة الشيء يعرض في الخيال كما نستجيب للأشياء التي تعرض للمشاهدة . والوليد لا يتحرك نحو ثدى أمه يسبب ترجيح حساب مرايا اللغ ، والفلاء على آلام المجهود . ولا يبحث المعلم عن الذهب ، أو يسعى المهندس لرمم الحطط أو الطبيب لبلوغ الشفاء بسبب حساب المزايا والمساوئ ،

الروية نظر فى الحاضر للبحث فى أحسن الطرق التى يسلكها المره ، وهذا النظر فى الحاضر يؤدى بلا ريب إلى نتافج فى المستقبل . والنظر فى الأحسن ، والأفضل ، والأجدر ، والألق ، ولأوفق ، وما شتت من صيغ التغضيل ، يحتاج إلى حكم على قيمة . وبذلك ترتد نظرية ديرى الأخلاقية ، وجوهرها الروية والاختيار فى المواقف المقدة العملية ، إلى نظرية فى القيمة ، لا من حيث إنها استجابة لرغبات شخصية ، بل من جهة أنها أحكام موضوعية يمكن أن ترقف إلى مرتبة الأحكام العلمية . ويصوغ قضيته عن القيمة فها يلى : و أحكام القيمة أحكام عن شروط موضوعات الحبرة ونتالجها ؛ أحكام عما ينبغى أن ينظم تكوين رغباتنا وعواطفنا وملذاتنا ه(ال) .

فالأفعال التي نرُوَّى فيها ، أو السلوك الذي يتدخل فيه الاختبار التأمل ، هو الأخلاق بمنى الكلمة ، إذ عندئذ نستعرض الأحسن والأقبح . وعندما نفكر في الحسن والتبيح ، والأحسن والأقبح ، فنحن ننشد و الخير ، ، والأحسن هو والأحسن وقعه ، وإنما الأحسن هو

Hunzan Nature and Conduct, pp. 199-200. (1)

Quest For Certainty, p. 252. (7)

الحير الذي نكشف عنه. والقاضل والأفضل طريقان للعمل الإيجابي عندما نواجه متوقفاً تحار في حله . والآقيح أو الشر خير منبوذ ، وإلى أن ننبله فهو خير ينافس خيراً آخر . وبعد أن تنبله لا يبرز كخير أقل من خير ، بل كأسواً جانب في الموقف(١) .

بعبارة أخرى ليس ثمة خير مطلق ، ولا شر مطلق ، بل هناك مواقف ، وكل موقف يمتاز بحيرية لا تشبه أى موقف آخر ، إذ لا يوجد خير يعد نسخة طبق الأصل من خير آخر . و فالحير فريد أى الطريقة نفسها التي يعرض بها، الأنه العرم على حل موقف متميز معقد تتنافس فيه المادات والدوافع ، تنافساً لا يتكرر أبداً بشكل واحد و إنما يمكن أن يتكرر الحير نفسه مرتين بالعادة الجاملة التي تبلغ حد الثبات . وفي مثل هذا الرويتين الجامد لا يوجد شعور ألبتة لا بالحير ولا بالشر ، (٢) .

إننا نعيش في عالم متحرك ، متغير ، لا تتلام معه العادات الحاملة .
تغيرت النظم الاجباعية والاقتصادية والسياسية ، وأصبح التصنيم القائم على التنافج
العلمية وسيلة تحسين الأحوال المعيشية، علم يعد يصلح أن يفكر المرء في ضوه
العادات المتوارقة أو العرف السائد ، بل لا بد له أن يستخدم عقله وتفكيه في
إجراء مذا التعلور والتقدم والتحسين والخم . فالحضارة الراهنة ثمرة العلم الحديث ،
والعلم نتيجة استخدام العقل في معرفة الطبيعة والسيطرة عليها . والعلم نفسه إساني
وعضع للتقييم ، لأن العالم يختار الوقائع و يحدد الملاحظات والتجارب ويؤم
فرضاً على آخر ، ويوجه البحث العلمي كله وجهة خاصة يستفيد مها . والأمر
كذلك في الضمير الإنساني ، وهو محور الأخلاق، فإنه ينشأ في الحضارة الراهنة
ويعدد انعكاماً النظم الخارجية في داخل القرد . فنذ نشأة الطفل يتعرف ويستجيب

Human Nature, p. 278. (1)

Human Nature, p. utt. (Y)

لما عليه أهله والمجتمع الذي يعيش فيه، يشجعونه بالاستحسان وبثيطونه بالاستهجان وتبلطونه بالاستهجان وكلما نما وجد أحكاماً من المجتمع على أعماله ، هذا حسن وهذا قبيح . وفا استطاعتنا في الاستحسان والاستقباح هي الأعمال التي تعرض على المجتمع على العمل . فنحن أن تننيأ بما سوف يفعله غيرنا ، و وهذا النبرق هو بداية الحكم على العمل . فنحن نعرف "معهم"، وهذا دليل وجود الفسير ، كأن مجلساً قد انعقد في داخل صدورنا لمناقشة الأفعال المقترحة والمؤداة واستحسابها أو استهجابها ، وبذلك ينتقل المجتمع المرجود في الحارج ليصبح عكمة "تنصّب في قلوبنا ١٩٤).

جلاً التفسير الذي يرد فيه ديوى أصل الفسير إلى المجتمع يجعل الأخلاق اجباعية . فاللياقة بداية المسئولية ، إذ نحاسب من غيرنا على نتائج أفعالنا، لأجم يطبقون ما يحيونه ويبغضونه من هله التتاثيج علينا . ويعد المجتمع الفرد مسئولا عما فعله ليكون مسئولا عما سوف يفعله . وحيث كانت الأحكام الأخلاقية والمسئولية الأخلاقية الأخلاقية ناشين من البيئة الاجباعية فهذا دليل على أن جميع الأخلاق اجباعية . ويكفى في بيان ذلك أن ننظر في أثر العرف على العادة ، وفي أثر العادة .

ولما كانت الأخلاق متحقة فى الموقف والأعمال ، وكانت أعمال المره غير منطيقة منطقة في الموقف واياهم عظيمة الأثر فى إناحة فرص العمل والوسائل الى نتهز بها هذه الفرص . خد مثلا طلب الأفلفر بالقوة الاقتصادية والسمى وراءهما تجد أن المال نظام اجماعى ، والأشياء الى والملك عرف قانونى ، والفرص الاقتصادية تعتمد على حالة المجتمع ، والأشياء الى نطلبها والممرات التى نحصل عليها إنما هى كذلك بسبب ما يضفيه عليها المجتمع من مدح ومنزلة ومنافسة وساطان . وإذا كان من المشهور أن طلب المال شر فلك بسبب الطريقة الى نعالج بها هذه الأمور الاجماعية لا بسبب أن جامع فلك بسبب الطريقة الى نعالج بها هذه الأمور الاجماعية لا بسبب أن جامع المال قد انقصل عن المجتمع وأصبح ذاتاً مستقلة عنه .

Human Nature, p. 315. (1)

فالأخلاق ظاهرة اجباعية ، وهي من باب الواقع لا من باب ما وينبغي أن يكون ١٠/١ . ويترتب على هذا المبلأ أننا إذا شننا تحصين الأخلاق فعلينا أن نعمل النظم الاجتماعية وأن تحصن تربية الفرد . وف ذلك يقول ديوى : ٥ إذا كانت موازين الأخلاق متحطة فللك ناشئ من نقص التربية التي يتلقاها الفرد في تفاعله مع بيئته الاجباعية ٢٠٤٠ .

لقد بدأنا بالكلام عن ديوى المربى ، الذي يجعل الفلسفة مذهباً في التربية ، وانتهى بنا الأمر إلى الكلام عن ديوى الأخلاق الذي يجعل الحير وهو غاية ما ما يسمى إليه الإنسان وتاج الفلسفة كلها ثمة من ثماوها .

وكنا نود أن نفرد لديوى العالم النفسى ، والفياسوف الدينى ، والجمالى ، والاجهاعى . . . فصولا برأسها ، لولاضيق المقام ، فرأينا أن تقتصر الحاتمة على عملاصة رأيه فى الدين وفى الفن والجمال .

Homan Noton, p. 319. (1)

⁽٢) المرجع السابق ، في الصفحة تفسياً .

نحسب أن أحداً من الفلاسفة لم يلق من التقدير في أثناء حياته ما لتي جون
ديوى ، اللدى حين احتفل بمرور سبعين عاماً على مولده احتشدت الأقلام تلتي
الأضواء على فلسفته . وكذلك حين احتفل به وهو في سن التسعين ، كتب أحد
تلاميذه يقدم نصوصاً مختارة من مؤلفاته هو الأستاذ أروين إدمان ، فتحدث
عنه حديث الطالب الذى تلتى عليه العلم يقول : إنه كان في قاعة البحث
و الفن في التصوير ، ذلك الكتاب الذى يم في كل صفحة من صفحاته عن أثر
ديوى ، وغيرم بحسون في ديوى و المعلم الصحيح ، العلم الذى لا يلتي بالنظريات
المجماطيقية ، بل يساعد طلبته بالتعاون وإيام على إخراج فروض جديدة وآراء
جديدة وتنظيمها . كان ديوى آية في الأخذ بيد طلبته في طريق التفكير
المستقل ه . إنه إذن صاحب مدرسة وتلاميذ ، وهم السبب في ذيوع صيته وخطود
ذكره ، واستمرار مذهبه (١) .

ولم يكن ديوى صاحب ملحب مغلق بمقدار ما كان صاحب منهج يفتح له الآفاق ، ويشق الطريق فى عالم التغير . وترجع صعوبة فلسفته إلى محاولته استخلاص الحقيقة من برائن هذا التغير الدائم والحريان المتصل . وقديما وُسِمِت هرقليطس بأنه ٤ الغامض ٤ لأنه فهم حقيقة العالم أنها التغير المتصل ، فلم يفهم

⁽١) يرجع الأستاذ جون باتل في كتابه عن الأسس المتنافيزيقه للملسلة جون ديوى ص ١١٨ ديوع ملحه إلى أمور الافتاعي :

إ - أن فلاسفة مثل وليم سيسس لم يخلفوا أتباهاً ، ولكن ديوي خلف تلاسيله كثيرين من أقصار
 المذهب الطبيعي والأداق يشتلون مناصب التدريس بالجلسات .

٧ - أن ديوى هو كسان الملمين الناطق ، الذين يمدونه معلم المطمين .

٣ - أنه ظلُّ يَكتب ويدافع عنَّ فلسفته فترة طويلة من الزمن مما جُمل ملهبه حيًّا .

مذهبه على حقيقته أحد في زبانه . ولعل أصدق وصف يمكن أن يخلع على جون
ديوى هو ذلك اللقب القدم الذى التصق بهرقليطس أى و الغامض و . فهو
غامض في تفكيره ، لأنه يغوص في أعماق الفكر ويحس و بالخبرة و ولكن يصعب
عليه أن يلبسها ثوباً من الألفاظ. ومن أجل ذلك استحدث مصطلحات جديدة ،
وكان يعدل عن بعضها إلى غيرها كلما تطور في التفكير . وفي ذلك يقول جون
هرمان رائدال ، أحد تلاميذه البارزين : و اللين لا يحبون جون ديوى قد وجلوا
جميماً الحقيقة . . . أما ديوى فلم يجد الحقيقة . . . إنه لا يزال يبحث ، يبحث
عن حكمة اعظى . وهو يسمى هذا البحث " التجريبية " ، وله ثقة عظيمة في
العلماء ومناهجهم لأنهم بيحثون كلك عن حقائق أكثر . ولقد أحس ديوى
أخيراً أن المخرفين من الفلاسفة لم يحسنوا فهم تصوره عن " الخبرة " ، ورأى أنه
من الأفضل أن يستبلل بها مصطلحاً آخر يستميره من علماء الأنثر و بولوجيا
وهو الثقافة eculture () و

ومن أجل ذلك كتب عن الحرية والتقافة مبيناً منزلة الحرية في الحضارة. ليس الإنسان فرداً منعزلا ولكنه عضو في بيئة حضارية يتأثر بها ويؤثر فيها، وإذا كانت هذه الحضارة حية فإنها تتصف بصفات الحياة وعلى رأسها الخو . غير أن الحضارات تفقد ما فيها من حيوية حين تقف عن النحو ، حين تجمد نظمها ، بالعزلة وجمود الطبقات الاجهاعية . وتتقدم الحضارة حين يعمل كل فرد في المجتمع بحريته مفكراً فيا ينبغي أن تكون عليه صورة المستقبل ، متعاوناً مع غيره من الأفراد ، وينشأ من احتكاك الفكر بالفكر قوة اجهاعية عظيمة تأخد بيد المجتمم إلى الأمام .

وقد رأينا أن جانباً من جوانب الفرد هو سلوكه الأخلاق ، ورأينا كيف رد ديوى المشكلة الأخلاقية إلى المجتمع ، وإلى ما يسود فيه من نظم حضارية تصبغ الأخلاق صيغة ً ممينة .

⁽١) أن مجلة .Burvey, October, 1949 والثقافة أصطلاح حديث يؤخذ غالباً بمنى الحضارة .

ويجمع الفرد فى نفسه جوانب أخرى لا تقل أهمية وخطراً عن الجانب الأخلاق ، منها المتزعة الدينية والفنية ، وهما نزعتان يمكن أن ننظر إليهما من جانب و الحبرة » أو من زاوية و الحضارة » .

وينبني أن يكون منهوماً من أول الأمر أن ديبى لا يفصل في الفرد أى نشاط من ألوان النشاط السالفة الذكر ، ولا عجب فهو واحمدى في مذهبه ، وهو الذي ظل ينادى بأن الإنسان كاثن طبيعي لا يعتاز عن أي كاثن آخر إلا بوجود وظائف زوجته الطبيعة بها وعليه أن يفسح لها المجال تتأدية عملها ، وعلى رأس هذه الوظائف المقل والحيال ، وبهما تميز عن الحيوان . وسلوك الفرد منا موحد ، فلا يكون تارة عالما ، وتارة أخرى فاضلاوثالثة اجياعياً ، ورابعة متليناً. وخامسة فناتاً إلى غير ذلك ، ولكن سلوكه شيء واحد يصدر عن وجوده في المجتمع الذي يعيش فيه ، وعما اكتسبه من علم ، وتلوقه من جمال ، وقدين به من صلة .

الدين والتدين

وكان لا بد أن يتمرض ديوى للدين من خلال مذهبه الذى يصفه بعضهم بأنها و مذهب طبيعى (١٠) naturalism ، أو الدهرية كما سماها جمال الدين الأفغانى ، فلا غرابة أن يهاجمه غلاة المتدينين ، وبخاصة اللين يعتمدون فى مذهبهم الدينى على سلطة الكنيسة . ولذلك و حاربت الكاثوليكية دائما المذهب الطبعى و٧١) .

يفرق ديوى بين الدين والتدين (religion)، فالدين قوة عليا غير منظورة ، من قبيل الغيب، وما كان كذلك فلا سبيل لنا إلى معرفته، وإنما نعرف فقط أشخاصاً متدينين ، لهم تجارب دينية ، ويبدو في سلوكهم

⁽¹⁾ انظر غد مقالة ستيانا فى كتاب شيب بدنوان Dowey's Naturalistic Metaphics فيها يقول المساهدة والسائد الناش وفيها يقول: و و فيها اللحب الطبيعى ، فهو السان الناش المناس المرح المرح المساودة على المساهدة الحديثة ع . س ه ٢٤ . وفي استهدال كتاب و المهرة والعليمة و يصد دورى فلسفته بأبها طبيعة .

⁽٢) من مقال في مجلة The Educational Forum ، نوفير ١٩٥٧ ، بقام David Holden

مظاهر خاصة من أداء شعائر وطفوس . أكثر من ذلك ، ليس لنا الحق أن تقول « الدين » في صيغة المفرد ، لأن للرجود في الواقع و أديان » كثيرة مختلفة .

والتدين ظاهرة اجباعية خاضمة للثقافة أو الحضارة ، فكل إنسان يولد في مجتمع له دين وله طقوس وكنيسة ، ولا ينضم الفرد إلى الكنيسة ، ولكنه يولد وينشأ في جماعة لها وحدَّمها الاجتماعية ونظمها وتقاليدها ، ويرمز إليها ويحتفل بها في طقوس وعبادات وعقائد تصدر عن ديانة جماعية (١) . وليست هذه الفكرة جديدة ، فنى الماثور عن النبي صلى الله عليه وسلم قوله إن كل مولود يولد على الفطرة فأبواه يهودانه أو ينصرانه . وقد جاء الإسلام ينعى على التقاليد ويدعو إلى النظر والتحرر . وكذلك فعل ديوي ، فعنده أن الأدبان مثقلة بميراث من الطقوس والعقائد وبخاصة الغيبية ، ولكن تقدم العلوم في العصر الحاضر يهي الجو التحرر من القديم . وقولنا و الله ، إما أن يعني موجوداً خاصبًا، وإما أنه يدَّل على و وحدة جميع الغايات المثالية التي تثير فينا الرغبة والعمل ع^(٢) . فاقة يمثل توحيد القم المثالية . ومن الواضح أن ديوى يرفض قبول فكرة الإله المنفصل عن العالم ما دام يرفض جميع الثنائيات ، ولكنه يقبل فكرة الإله باعتبار أنه المثل العليا الذاتية للخبرة الإنسانية والمستمدة منها . وعنده أن التجربة الدينية حقيقة واقعة ، وأسها تعيد للنفس الأمن والسلام . والتجربة الدينية مستمدة من ثقافة المرء ومن جملة العقائد التي تلقاها . وليس ما يدعو إلى إنكار التجارب الدينية المتطرفة والتي تعرف بالتصوف ، فهي أحداث طبيعية لا شلوذ فيها وتقع عند بعض الناس في أوقات معينة منتظمة كجزء من تيار الحبرة .

أما اللين الذي يلحو إليه ديوي فهو دين طبيعي ، دين الإنسانية . وقد

⁽١) كا للرجم المائة Oceanmon Patth, p. 60.

المسهم بويه محاص ، لا هن الأديان عامة ، فللسيمية تقوم على دعائم ثلاث هي الإيمان والشقوس المكتبعة . أما الإسلام فيقرم على دعامتين فقط هما الإيمان والطقوس ، أو الاحتفادات والمهادات .

(٣) للرجم السابق ص ٣٠ ، ٣٤ .

كان ديوى إنسانياً بكل معى الكلمة ، وفلسفته إنسانية تشه ما كان يدعو إليه شلر ، وللملك سلكهما فيم جيمس فى سلك واحد ووصف مذهبهما و بالإنسانى ه عندما تكلم عن برجماتية ديوى حينكان فى شيكاغو. وانظر إلى ديوى يخم كتابه و إيمان مشرك » حيث يقول : و نحن الذين نعيش الآن أجزاء من إنسانية تمتد جنورها إلى الماضى السحيق ، وهي إنسانية قد تفاعلت مع الطبعة . إن الأمور العزيزة علينا فى الحضارة ليست من صنع أيدينا ، ولكها موجودة ثمرة المرق والمدموع الجماعة الإنسانية المتصلة ، والتي نكون حلقة من حلقاتها . وسهمتنا هي مسئولية حفظ تراث القيم الذي تلقيناه ، ونقله وتعديله ونشره ، حتى يتسنى لحلفنا أن يتسلمه أصلب عوداً وأكثر أمناً وأيسر تناولا وأعظم انتشاراً عام جنس . وفي كان مثل هذا الإيمان في صميم القلوب الإيمان المشرك طبقة أو جنس . وقد كان مثل هذا الإيمان في صميم القلوب الإيمان المشرك لين الإنسان . ويبقى اليوم أن ينتقل هذا الإيمان المشترك من السر إلى العلن ويتخذ سبيله إلى التحقيق » .

إله واحد ، ودين واحد ، وإيمان مشرك ، يتطور مع تطور الحياة . وأن يكون هذا التغيير في الدين مضرًّا ، لأن التغيير يوضح مثلنا العليا ويجعلها أبعد من الوهم والحيال ، ويحررنا من حبء التفكير في المثل الدينية كأنها شيء ثابت لا قوة له ولا نمو (١) .

وهذه الأفكار ليست جديدة طينا في الشرق ، لأن الإسلام هو دين الإنسانية ، وهو الدين العام الذي يفسح المجال التطور والنم ويدعو إلى النظر المقلى وإلى التأمل والتفكر . وهو يمثل التطور الذي بلغته الأديان السابقة ، ويجمعها في دين واحد ، كما قال تعالى : وإن الدين عند الله الإسلام ع . غير أن الإسلام كما أنه دين إنساني فهو أولا دين إلحى سمارى ، ولا بد أن يؤمن

⁽١) المرجع السابق ص ٥٧ .

المتدين به بالنيب. أما ديوى فالدين عنده إنسانى وليس إلهيا أومؤلماً ١٠ وببدو أن هذه النظرة الإنسانية غير التأليهية الدين هى نظرة بعض البرجمانيين، ولعلها ترجع إلى طبيعة المنجى . ومع ذلك فهناك من كبار البرجمانيين من أخضم المنج البرجمانى النظرة التأليبية فى الدين ، وعلى وأس هؤلاء ولم جيمس .

التبرية البعالية

يمالج ديوى التجربة الجمالية كما عالج التجربة الدينية ، فهما على السواء نابعان من اتصال النفس الإنسانية بالعالم الحارجي . ففي حالة الشعور الجمالى ، أو الشعور الديني و نكون كما لو كنا قد دخلنا عالماً وراء هذا العالم، وما هو إلا المقيقة لعالمنا الذي نعيش فيه وتجرى فيه خيراتنا العادية . إننا تحمل خارج أنفسنا كي نجد أنفسنا . ولست أرى أي أساس نفسافي لمثل هذه الحصائص عن الخبرة سوى أن الأثر الفني يعمل على تعميق وتوضيح ذلك الإحساس بوجود كل عيط ولا نهائي مما يصحب أي خبرة عادية. وعندناد نشعر بهذا الكل وكأنه امتداد لأنفسنا ه (٧) . والمقصود بالكل "علاه الشعن أوردناه العالم بأسره ، عا فيه أنفسنا ، على طريقة تفكير بارمنيدس مثلا .

وقد رأينا أن ديوى يلتمس حل المشكلة الدينية في « المتدين » لا الدين ، فيرد الأمر التجربة الدينية . وليست هذه التجربة شيئاً عتلفاً أو متميزاً عن التجربة الجمالية أو الأخلاقية أو السياسية ، كما يزم بعض المفكرين الدين يلهبون إلى أن التجربة الأخلاقية تمتاز بشيء يخصها ويصحبها هو الممداقة مثلا . فالتج بة الدينية شعور مباشر ، وهي الأساس الذي تضاف إليه العقائد

John Childs, American Progmatism, p. 386. (1)

يقيل ما نصه وقيا تخص يوجهة نظر ديري الشخصية من الدين ، فلا نزاع أنها إنسانية لا تأليبية و "Definitely housesistic, not theistic" وانظر اللعمل كله من البرجمائية والدين من صفحة ٢١٧ إلى ٣٢٥ .

Art as Experience, p. 195. (Y)

والمحور الذى تدور حوله النظم . ووجود التجربة الدينية يدل على تغيير فى أنفستا بايزاء العلم ، ينبى عن اتبجاه النفس بالاستسلام والحضوع ، كما يبعث فيها الأمن . ويلعب الحيال دوراً كبيراً فى ربط الذات الفردية بالكون . بل إن شعور الفرد بنفسه أنها كل "the whode seld" هو تحرة لهذا الحيال . و والنفس تتجه دائما نحو شىء ورامها، وبذلك يصبح توحيدها ذاته قائما على فكرة توحيد المناظر المتنابعة فى العالم فى كل متوهم هو الذى نسميه الكون ، (١) .

فالذى يجمع بين التجربة اللبينية والتجربة الحمالية هو أن كليما يصدران عن النفس بلزاء شيء خارجي ، ولكن في حالة التجربة الدينية يحس المرء بشعور من الأمن والإجلال والاستسلام ، وفي حالة التجربة الجمالية يحس بشعور من الغبطة والمتعة والارتياح . والجديد عند ديوى أنه لا يرجع ارتياح النظر أو السمع إلى إدراك العين أو الأذن ، بل إلى نشاط الكائن بأمره بإزاء ما براه أو يسمعه ، وهو نشاط ينبه جميع الوظائف الحيوية ويصلها بالماضي وبالبيئة الحاضرة وبما يستقبل من سلوك. وهذه هي النظرية التي طبقها في ميدان التربية وفي ميدان التفكير وفي ميدان الأخلاق ، نعني أن الإنسان كائن حي يتفاعل في بيثا حضارية معينة ، يؤثر فيها ويتأثر بها ، ويحصل له من هذه الصلة بالبيئة و عبرة . متواصلة . وجميع النظريات عن الفن والجمال التي تحاول فصل موضوعات الفن عن الحبرة الإنسانية ستفشل حبا في الوصول إلى تفسير معيم عن سر الإعجاب بالجميل . وأنه لكي نفهم الجمال في صوره النهائية المسلم بها علينا أن نبدأ بالمشاعر الأولية ، في صورها الحام ، في الحوادث والمتاظر التي تلفت نظر الإنسان وتسترعى سمعه ، مثيرة الهمامه ومحققة "متعته حين ينظر ويسمع . هذه المناظر التي تستوقف الجماهير : سيارة الحريق وهي تنلخع في سرعة ؛ الآلات الَى تحفر الآبار العميقة في الأرض . . . إن منابع الفن في الحبرة الإنسانية

⁽١) من كتاب وإمان مشترك و نقلا من

يتعلمها ذلك الذي يلمح رشاقة لاعب الكرة وكيف تؤثر في جمهور المتفرجين ؛ ويلحظ بهجة الزوجة في العناية بزرعها ، واهتام زوجها بزكاه الحضرة في بستان الدار ؛ وحماسة محرك النار وهو ينظر إلى الحسلب الملتهب في الملدأة ، وملاحظته اللهب المتوقد والفحم الذي يطقطني . ولو أنك سألت أي شخص من هؤلاء عن سبب فعله لابتدع لك إجابات معقولة . الرجل الذي كان يقلب الحسلب المحرق سيقول : إنى أفسل ذلك لأحصل على نار أكثر اشتمالا ، ولكنه لا يقل افتتاناً بمأساة التغير الملونة تجرى أمام ناظريه ويشترك بخياله فيها ، فهو لا يقف مجرد منت جود . ، ، ال

وإذا كان الفن يقوم على الإيقاع والائتلاف والانتظام والرتب والتوازن ، فهذه المعانى كلها إنما نشأت من وجود الكائن الحي فى البيئة ، إنه توازن بين طاقات الكائن الحي وبين الظروف التي يعيش فيها . وعند الإنسان يضاف إلى التوحيد بينه وبين البيئة الشعور بهذا التوحيد ، وإذا افتقد هذه الوحدة ظهر عنده انفعال خاص ، وإذا تحققت ظهر انفعال آخر . وعمل الفنان – فى التصوير أو النحت أو الموسيق أو الشعر وغير ذلك – هو إبراز ما يحس به فى الحبرة أو الموسيق أو الشعر وغير ذلك – هو إبراز ما يحس به فى الحبرة إصاحاً موحداً شاملا في ثوب من الفن . ولللك كان موقف الفنان خلاف موقف الهنام ، فالأولى يمنى بالتوحيد والثانى يهم بالتحليل والوقوف على حل المسائل ومعرفة أصواط . وكلاهما يصدر عن الحبرة ، غير أن كلا مهما يتجه بها وجهد معنان يقد فن أما أثناء حمله ، غير أن تلا مهما ، غير أن المنام فلأن الغرض يتمكيره سرحان ما يتجسد في الموضوع الذي يبرز فيه فنه . أما العالم فلأن الغرض الماكين يسمى إليه بعيد فإنه يشتغل مستعيناً بالردوز والألفاظ والعلادات الرياضية . وأما الفنان فإنه يشتغل بوساطة أمور كيفية ، كاللون أو الصوت ، وغرضه قريب ولملكك يضع هذه الكيفيات مباشرة في موضوعه .

حقيًّا العالم الذي نعيش فيه عالم تغير متصل وجريان دائم ، ولكن هناك

Art sa Emperience p. 4-5. (1)

إيقاع منتظم خلال هذا التغير والجريان ، أشبه بالمد والجزر ، وينشأ النظام من إدراك الحدود بين هذه الأطراف إن في الزمان أو المكان ، عيث ترجد عاذج لهذا النظام ، كالحال في أمواج البحر ، وتموجات الرمال الناشئة من هبوب الرياح . ويتميز الإنسان بأنه يشعر بهذه العلاقات ، من الترتيب والتعاقب والانتظام وغير ذلك مما هو: موجود في الطبيعة . والفنون هي الدليل الحسوس على استخدام الإنسان المواد والطاقات الطبيعية لبوسم آفاق حياته ، وهو إنما يفعل ذلك بما يتفقّ مم طبيعته ، فيعيد عن وعني وفي مستوى معقول من المعانى وحدة الحس والحاجات الباطنة ، وحدة الدوافع والسلوك مما يتميز به الإنسان من جهة أنه كائن حيى . وهكذا يرد ديوي ما في الفنون الجميلة من انتظام وانزان وتناسب لا إلى علاقات هندسية ثابتة فإن هذه الأشياء منفصلة عنا ، بل إلى ما فينا من طاقة حيوية ، ومن قوى فعالة يلبسها الفنان ثوباً من الشكل المنتظم الجديد(١١ . كل أثر فني يتركب من مادة وصورة form ، إنه مادة مصورة بطريقة تجعلها معبرة . مادة الفن تنتمي إلى العالم الخارجي على حين تنتمي الصورة النفس . ولكن يجب ألا نفصل بين المادة والصورة كما فعل معظم المفكرين والفلاسفة حيى حسبوا أن الصورة شيء منفصل عن المادة تفرض عليها فرضاً ، أو تضاف إليها ، أو أن الصورة أشبه بالقالب الجاهز المعد لصب المادة فيه . على العكس إسما - يسيران معاً ، ينموان جنباً إلى جنب ، في قلب الحبرة ، ويتطوران بحيث يتلامم الأثر الفني في تمامه مع البيئة ، وأن يعبر عن معنى ويروز له . وهذا يفسر لنا تغير الفنون من زمان إلى زمان ومن عصر إلى عصر ، في مادتها وفي صورتها . بل يفسر تغير الفن وتطوره عند الفرد الواحد ، وفي انتقاله من موضع إلى موضع . فأنت تضم بعض الزهور في مكان من المنزل فيكون لها معنى وبهجة ورونقا ،

وقضمها هى ذاتها فى مكان آخو ففقد معناها ورونقها وجمالها ، وبُورى عن مائيس مصنعتك قوله : ٥ عندما يُسم فنان رسماً يكون أشبه بالوليد الجديد ، ويحتاج الفنان نفسه إلى وقت ليفهمه ، إذ يجب أن يعيش الفنان مع الرسم كما نعيش مع الوليد إذا كان لا بد أن نفهم معناه (١) .

صفّوة القول : فكرة الفن أنه أشبّه بالكائن الحي تسري من أبل صفحات الكتاب (الفن كخيرة) إلى آخره ، وبهلمه التظرية يفسر ديوي جميع المشكلات التي تواجه علم الجمال أو الاستطيقا .

والفنون لفة نجر بها مما نحس به ، أو قل إنها لفات كثيرة ما دام لكل فن أداته الملائمة ليكون وسيلة للانصال بين الناس . ولكنه لفة ليست كافئة الكلام التي نستخدم فيها الألفاظ سبيلا التفاهم والانصال . فير أن "كل أداة تسكى شيئاً لا يمكن أن تؤديه تماماً أى أداة أخرى . وقد جملت حاجات الحياة اليومية أهمية خاصة لإحدى وسائل الضاهم وهي الكلام ، ودخل في وهم الكثير بن أن الميادة اليومية يمكن أن تترجمها الألفاظ دون أن نحسر شيئا أو نخسر المدىء القبل ، وهذا فير صحيح لأن كل فن ينطق باصطلاحات لا يمكن أن يحر عنها أي فن آخر .

وتوجد اللغة حين يتكلمها شخص ويصنى إليا شخص آخر ، فالسامع شريك لا غنى عنه . كالحك الآثر التنى لا يكون كاملا إلا حين يدخل فى نتجرة المتاوقين له ، وهم خير الفنان اللى ابتده ، وبلك يكون الآثر الفني هو الصلة بين الفنان وبين الجمهور . وهكاما يصبح الفن إنسانياً ، أى لجيامياً ، فالتجربة الجمالية مظهر لحياة الحضارة وتسجيل لها وإحضال بها ، وهى سبيل إلى ترقية نموها ، كما أنها الكلمة الأخيرة التى تقال من صفة الحضارة ما هى . وهناك عناصر عابرة وأخرى باقية فى كل حضارة . والقرى الباقية هى وظائف لكرة كثيرة من الأحداث الجارية التى تنظم فى معان تكون العقول . ولفن هو القوة

⁽١) المربع السابق من ١٠٧ ,

المظيمة الى تحقق هذا الترابط الاجهاعي . فالأفراد يخفون من مسرح الحياة مع فنائهم ، هم وعقولم ، ولكن الآثار الى تحمل المعانى تبقى ، وتصبح جزءاً من البيئة ، والتفاعل مع هذه المرحلة من البيئة هوعور الاتصال فيحياة الحضارة وأوامر الدين وسلطة القانون إنما تكون نافلة حين تلبس من الفخاءة والحيية والمنظمة رداء هو من عمل الحيال . وإذا كانت الفنون الاجهاعية أكثر من مجرد أشكال خارجية موحدة السلوك فإنما ذلك بسبب أنها مغمورة بالقصة والمنى المتقول . وكل فهو بشكل ما واصطلة هلما النقل (١) . فعظمة الإغريق والرومان تلخص فن فهو بشكل ما واصطلة هلما النقل (١) . فعظمة الإغريق والرومان تلخص حضارتيهما . ومصر القديمة همى آثارها ومعابدها وآدابها . فالفنون هي المظهر المعبر عن حضارات الأثم . وهو تعبير يتمثل فيه حرية الفنان ، وإبداعه ، وإنسانيته . وفي المعمر الصناعي الذي نميش فيه اليوم يتجه الذي انجاها يتلامم مع التصنيع وإنتاج الآلات ، كما يتلامم مع التقلم الذي أحرزه العلم في شتى الميادين . وعكذا نجد الفنون في البناء والرمم والموسيقي والأدب تعفير تغيراً مربعاً بجاري التغير وعكذا نجد الفنون في البناء والرمم والموسيقي والأدب تعفير تغيراً مربعاً بجاري التغير المعرفي في شكل الحضارة الراهنة .

⁽١) المرجم السابق ص ٣٢٦.

نصوص مختارة

لا كان ديوى فيلسوف تربية وفيلسوف معرفة على حد سواء فقد عنينا پنشر عقيدته التربوية والفلسفية كاملتين ، وبخاصة أنه يصعب الحصول على أى نص منهما فى كتاب مستقل . وبعد فهاتان العقيدتان يُسئلان زبدة فلسفته ويلخصانها وبرسمان خطوطها العريضة الأساسية .

ولم نترجم نصوصًا عن كتبه التي سبق ترجمتها إلى اللغة العربية ، حتى يظفر القارئ العربي بشيء جديد .

وكذلك لم نترجم رأيه فى البرجماتية أو الأداتية أو المنطق لأن القصول التى عرضنا لها عند الحديث عن فلسفته معظمها يتتبع نص عباراته نفسها .

. . .

تبيّن عند النظر فى الطبعة الثانية لهذا الكتاب أنَّ و عقيدتى التربوية ، ، قد نقلت إلى اللغة العربية ، فى كتاب و التربية فى العصر الحديث ، Rdu cation to-day ، المطبوع صنة ١٩٤٩ ، فلزم التنويه .

عقىيدتى التربوية المادة الأمل

ماهية التربوية : إن أعتقد أن :

كل تربية تقوم على مشاركة الفرد فى الوعى الاجتماعي المجنس البشرى ، وتبدأ هذه المشاركة لاشمورياً ، وتشبه أن تكون منذ الولادة ، ثم لا تزال تشكل باستمرار قوى الفرد ، بتغلية شعوره ، وتكوين عاداته ، وسليب أفكاره ، وتبديه مشاعره وانفعالاته . وعن طريق هذه القربية اللاشعورية يصل الفرد شيئاً فشيئاً إلى المشاركة فى التراث الذى نجحت الإنسانية فى التوفيق بينجانيه الفكرى والحانى ، وبلك يصبح الفرد وريثاً لما جمعته الحضارة من رصيد .

MY PEDAGOGIC CREED

Article One

What Education Is

I BELIEVE THAT — All Education proceeds by the participation of the individual in the social consciousness of the race. This process begins unconsciously almost at birth, and is continually shaping the individual's powers, saturating his consciousness, forming his habits, training his ideas, and arousing his feelings and emotions. Thru this unconscious education the individual gradually comes to share in the intellectual and moral resources which humanity has succeeded in getting together. He becomes an inheritor of the funded capital of

^(*) First published in 1897, and reprinted afterwards in different magazines and feetless.

ولا يمكن أن تبتعد آمنة" أى تربية شكلية وفنية فى العلم عن هذه العملية ، وكل ما تستطيع أن تفعله تنظيمها أو تفريعها فى اتجاه معين .

الربية الحقة إنما تنشأ من إثارة قرى الطفل نتيجة شعره بما تطلبه المواقف الاجتماعية التى يواجهها ، فتنيه هذه المطالب إلى العمل كعضو فى وحلة ، وإلى التحرر من الانحصار فى دائرته الحاصة بالسلوك والرحدان ، وإلى أن ينظر إلى نفسه من جهة صالح الجماعة التى يتنعى إليها . وحن طريق استجابات غيره من الناس لنشاطه الخاص يصل إلى معرفة هذه الاستجابات فى لغتها الاجتماعية . ثم تنعكس ما لها من قيمة عليها ، مثال ذلك أن الطفل يصل من الاستجابة إلى وأوأته الغريزية إلى معرفة ما تدل عليه، ثم تتحول المؤولة إلى لغة ملفوظة نشى له الطريق إلى البناء المنى بالأفكار والأحاسيس ، ذلك البناء الذى بالخض الآن في اللغة .

, civilization. The most formal and technical education in the world cannot safely depart from this general process. It can only organize it or differentiate it in some particular direction.

The only true education comes thru the stimulation of the child's powers by the demands of the social situations in which he finds himself. Thru these demands he is stimulated to act as a member of a unity, to emerge from his original narrowness of action and feeling, and to conceive of himself from the standpoint of the welfare of the group to which he belongs. Thru the responses which others make to his own activities he comes to know what these mean in social terms. The value which they have is reflected back into them. For instance, thru the response which is made to the child's instinctive babblings the child comes to know what those babblings mean; they are transformed into articulate language, and thus the child is introduced into the consolidated wealth of ideas and emotions which are now summed up in language.

ولهذه العملية التربوية جانبان ، أحدهما نفساني والآخر اجتماعي ، ولا يمكن الدعم أحدهما للآخر ، أو ينفل أحدهما دون أن يترتب على ذلك تتاثيج سيئة . والجانب النفساني هو أساس الجانبين ، فغرائر العلفل وقواه ذاتها تقدم مادة كل تربية وتعد نقطة البداية لها . وإذا لم تتصل مجهودات المربي بيعض نشاط الطفل الملدي يؤديه بوحيه الخاص مستقلا عن مربيه ، أصبحت التربية ضغطاً من الخارج ، اوإذا تُقد البصر النافل إلى بناء الفرد النفساني ونشاطه أصبحت عملية التربية خيط عشواء وتعسفية . فإن اتفقت مصادقة مع نشاط الطفل أصابت نجاحا ، وإن اختلف ترتب على ذلك تمرد الطفل ، أو تفكك شخصيته ، أو قهر طبيعته .

والعلم بالشروط الاجهاعية الحضارة الراهنة ضرورى لتفسير قوى الطفل تفسيراً ملائمًا . فللطفل خرائزه وسيوله التي لن نعرف ما تلك عليه إلا حين نستطيع

This educational presents has two sides — one psychological and one sociological — and that neither can be subordinated to the other, or neglected, without evil results following. Of these two sides, the psychological is the basis. The child's own instincts and powers furnish the material and give the starting-point for all education. Save as the efforts of the educator connect with some activity which the child is carrying on of his own initiative independent of the educator, education becomes reduced to a pressure from without. It may, indeed, give certain external results, but can not truly be called educative. Without insight into the psychological structure and activities of the individual, the educative process will, therefore, be haphasard and arbitrary. If it chances to coincide with the child's activity it will get a leverage; if it does not, it will result in friction, or disintegration, or arrest of the child-nature.

Invalidge of social conditions, of the present state of civilization, is necessary in order properly to interpret the child's powers. The child has his own instincts and tendencies, but we do not know what these

ترجمها إلى مقابلاتها الاجماعية . ولا بد لنا أن نتبعها فى ماضيها الاجماعى وندركها على أنها ميراث لنشاط الجنس فى مرحلة سابقة . ولا بد لنا كذلك من تصور ما تكوين عليه فى المستقبل وإلى أى غاية تنهى . فلو رجعنا إلى المثال المذكور آنفا رأينا أن ذلك هو القدرة على تبين ما فى وأوأة الطفل من تبشير واستعداد للتقاهم الاجماعى فى المستقبل ، وأن هذه القدرة على التقاهم هى الى تسير لنا تدبير تلك الغريزة التدبير السحيح .

لما كان الجانبان النفساني والاجهاعي متصلين عضويدًا ، فلا يمكن أن ننظر إلى الربية باعتبار أنها توفيق بينهما ، أو على أنها فرض لأحد الجانبين على الآجيو . وقد قبل لنا إن التعريف النفساني للربية جدب وشكلي ، من حيث إن هذا التحريف إنما يقدم لنا فكرة عن نمو القرى المقلية دون أن تعطينا أي فكرة عن استخدام هذه القرى . ومن جهة أعرى يقال إن التعريف الاجهاعي التربية ، إنها أنهية الفرد التوافق مع الحضارة ، هذا التعريف يجعل منها عملية قهرية

mean until we can translate them into their social equivalents. We must be able to carry them back into a social past and see them as the inheritance of previous race activities. We must also be able to project them into the future to see what their outcome and end will be. In the illustration just used, it is the ability to see in the child's babblings the promise and potency of a future social intercourse and conversation which enables one to deal in the proper way with that instinct.

The psychological and social rides are organically related, and that education cannot be regarded as a compromise between the two, or a superimposition of one upon the other. We are told that the psychological definition of education is barren and formal — that it gives us only the idea of a development of all the mental powers without giving us any idea of the use to which these powers are put. On the other hand, it is urged that the social definition of education, as getting adjusted to civilization, makes of it a forced and external process, and results in

وخارجية ، وينتبى هذا الفعرب من التربية بإخضاع حرية الفرد لحالة اجتماعية وسياسية مفررة من قبل .

وأى اعراض من هذه الاعراضات محيح عندما يوجه إلى جانب واحد منمزل عن الجانب الآخر. ولكي نعرف حقيقة أى قوة نفسية ، علينا أن نعرف غايبا أو منفسها أو وظيفها ، مما لا يتيسر معرفته إلا إذا أدركنا الفرد في حالة نضاطه متصلا بالملاقات الاجهاعية . ومن جهة أخرى فإن التوافق الممكن الوحيد الذى نستطيع تقديمه العلقل في ظل الظروف القائمة ، هو ذلك التوافق الناشئ من استخدام الطفل جميع قواه . ومع ظهور الديمقراطية وانتشار الظروف المساعية الحديثة ، أصبح التنبؤ بما متكون الحضارة عليه بعد عشرين عاماً مستحيلا . ومن ثم أصبح مستحيلا كلك تبيئة العلقل لحالة معينة من الظروف . إعداد العلقل للحياة المقبلة أن نبرك على إعداد العلق للحياة المقبلة أن نبرك على استخداماً كاملا ؟ وأن تكون عينه وأذنه ويده أدوات على استخداماً حبيم قواه استخداماً كاملا ؟ وأن تكون عينه وأذنه ويده أدوات على

subordinating the freedom of the individual to a preconceived social and political status.

Rack of these objections is true when urged against one side isolated from the other. In order to know what a power really is we must know what its end, use, or function is, and this we cannot know save as we conceive of the individual as active in social relationships. But, on the other hand, the only possible adjustment which we can give to the child under existing conditions is that which arises thru putting him in complete possession of all his powers. With the advent of democracy and modern industrial conditions, it is impossible to forestell definitely just what civiliration will be twenty years from now. Hence it is impossible to prepare the child for any precise set of conditions. To prepare him for the future life means to give him command of himself; it means so to train him that he will have the full and ready use of all his capacities; that his eye and ear and hand may be tools ready to command, that his judgment may be capable of grasping the conditions under which it has to work, and the executive forces be trained to act economically

استعداد للأمر ، وأن يكون عقله قادراً على إدراك الظروف التى سيعمل فيها ؛ وأن تدرب القرى المنفذة على العمل فى اقتصاد وكفاءة . ولن يبلغ الفرد هذا النوع من التوافق إلا حين نتزل قواه وأدّواقه واهياماته منزلة الاعتبار ، أى حين تتحول التربية إلى الناحية النفسانية .

صفوة القول ، إنى أعتقد أن الطفل الذى نريد تربيته فرد اجهامي ، وإن المجتمع وحدة عضوية مؤلفة من أفراد . وإذا نحن أغفلنا العامل الاجهامي من حساب الطفل بقينا أمام شئ مجرد ، وإذا أسقطنا العامل الفردى من المجتمع ، لم يبتى إلا جمهور بغير حركة أو حياة . من أجل ذلك كان لا بد التربية أن تهذأ بالنظر في قوى الطفل واههاماته وعاداته ، وكان لا بد أن تضبط بالرجوع إلى هذه الاعتبارات . ولا بد أن نفسر على الدوام هذه القوى والاههامات والعادات ، بمعرفة ما تدل عليه . ولا بد من ترجمها إلى مكافآ تها الاجهاعية ، أي إلى اللفة التي بها تستعليم القيام بخلمة اجهاعية .

and efficiently. It is impossible to reach this sort of adjustment save as constant regard is had to the individual's own powers, tastes, and interests — that is, as education is continually converted into psychological terms.

In sum, I believe that the individual who is to be educated is a social individual, and that society is an organicusion of individuals. If we eliminate the social factor from the child we are left only with an abstraction; if we eliminate the individual factor from society, we are left only with an inert and lifeless mass. Education, therefore, must begin with a psychological insight into the child's capacities, interests, and habits. It must be controlled at every point by reference to these same considerations. These powers, interests, and habits must be continually interpreted — we must know what they mean. They must be translated into terms of their social equivalents — into terms of what they are capable of in the way of social serioe.

المادة الثانية

ما هي المدرسة : اني أعتقد أن :

المدرسة هي أولا موسسة اجهاعية . وأن التربية من حيث إنها عملية اجهاعية فالمدرسة هي صورة الحياة الجماعية التي تتركز فيها جميع تلك الوسائط التي تهيئ الطفل إلى المشاركة في ميراث الجنس ، وإلى استخدام قواء الحاصة لتحقيق الفايات الاجهاعية .

لللك كانت الربية عملية للحياة ، وليست إعداداً لحياة مستقبلة . يجب أن تمثل المدرسة الحياة الحاضرة ، الحياة التي تشبه في وقعيها وأهميها للطفل حياته في البيت ، أو البيئة المجاورة له ، أو الفناء الذي يلعب فيه .

Article Two

What the School Is

I BELIEVE THAT — The school is primarily a social institution. Education being a social process, the school is simply that form of community life in which all those agencies are concentrated that will be most effective in bringing the child to share in the inherited resources of the race, and to use his own powers for social ends.

Education, therefore, is a process of living and not a preparation for future living.

The school must represent present life, life as real and vital to the child as that which he carries on in the home, in the neighborhood, or on the playground.

الربية التي تبتعد عن صور الحياة ، تلك الصور الجديرة أن يعيشها المرء لذاتها ، تعد بديلا ضعيفاً اللوقع الأصيل ، وتجنع تلك التربية نحو الضمور ولموت .

المدرسة كمؤسسة يجب أن تُبسط الحياة الاجباعية الراهنة، وأن تختولها حتى تصبيح وكأنها في صورتها الأولية . والحياة القائمة فعلا تبلغ من التعقيد حداً يمنع الطفل من الاتصال بها دون ارتباك أو تسلية ؛ فهو إما أن يلحله تعدد أنواع النشاط الموجود أمامه حتى ليفقد قوته الحاصة على رد القمل المنظم ، وإما أن تثيره هذه الأنواع من النشاط فتتنبه قواه إلى العمل قبل الأوان ويصبح فجاً في عمد أو في شيخصيته .

ما دامت الحياة الاجهاعية ميسطة هذا التبسيط ، فينبغى أن تنمو المدرسة تدريجاً من حياة البيت ، فتعهد ألوان النشاط التي ألفها الطفل في البيت وتدفعها إلى الأمام .

That education which does not occur thru forms of life, forms that are worth living for their own sake, is always a poor substitute for the genuine reality, and tends to cramp and to deaden.

The school, as an institution, should simplify existing social life; should reduce it, as it were, to an embryonic form. Existing life is so complex that the child cannot be brought into contact with it without either confusion or distraction; he is either overwhelmed by the multiplicity of activities which are going on, so that he loses his own power of orderly reaction, or he is so stimulated by these various activities that his powers are prematurely called into play and he becomes either unduly specialized or else disintegrated.

As such simplified social life, the school should grow gradually out of the home life; that it should take up and continue the activities with which the child is already familiar in the house. على المدوسة أن تستعرض هذه الألوان من النشاط أمام الطفل ، وأن تعيدها في هيئة يتعلم الطفل منها معناها تنويجا ، ويتمكن من المساهمة فيها .

وهلمه ضرورة نفسانية لأنها الطريق الوحيد لضان استمرار ترعرع الطفل ، وتهيئة جو من الحبرة الماضية تنمو فيه الأفكار الجديدة التي تقدمها المدوسة .

وهى أيضا ضرورة اجبماعية لأن البيت هو صورة الحياة الاجبماعية التي يربى فيها الطفل واكتسب من صلته بها عاداته الخلقية . ومهمة المدرسة أن تبسط وتعمق شعوره بالقيم المرتبطة بحياته المنزلية .

يفشل الكثير من المربية في الوقت الحاضر لإهمالها هذا المبدأ الأساسي الذي يجعل من المدرسة صورة للحياة الجماعية . فهذه التربية ترى أن المدرسة مكان تلقن فيه معلومات معينة ، أو تعلم فيه دروس معينة ، أو تكوّن فيه عادات معينة ، وتتصور قيمة هذه المعلومات والدروس والحادات على أنها قائمة في المستقبل المعيد ، وعلى الطفل أن يعمل هذه الأشياء لأجل شيء آخر يجب

It should exhibit these activities to the child, and reproduce them in such ways that the child will gradually learn the meaning of them, and be capable of playing his own part in relation to them.

This is a psychological accessity, because it is the only way of securing continuity in the child's growth, the only way of giving a background of past experience to the new ideas given in school.

It is also a social necessity because the home is the form of social life in which the child has been nurtured and in connection with which he has had his moral training. It is the business of the school to deepen and extend his sense of the values bound up in his home life.

Much of present education fails because it neglects this fundamental principle of the school as a form of community life. It conceives the school as a place where certain information is to be given, where certain lessons are to be learned, or where certain habits are to be formed. The value of these is conceived as lying largely in the remote future; عليه أن يعمله ، فما تلك الأشياء إلا إعداد ً لشيء آخر . ويترتب على ذلك أنها لا تصبح جزماً من التجربة الحية الطفل ، وهي لذلك لا تؤدى إلى تربية صحيحة .

تدور التربية الخلقية حول هذه الفكرة من أن المدرسة لون من الحياة الاجتماعية ، ومن أن أفضل تدريب خلق وأهمقه هو ذلك اللدى بجمعل عليه المرء من الصلة بغيره صلة "ملائمة في وحدة من العمل والفكر . أما النظم التعليمية الحاضرة ، بمقدار ما تفسد هذه الوحلة أو تغفلها ، فمن العسير عليها إن لم يكن مستحيلا أن تغلفر بأى "مذيب خلتي صادق منظم .

يجب أن تكون حياة الجماعة هي السبيل إلى إثارة الطفل ورقابته في عمله . تنبعث معظم المؤثرات والرقابة عليه في ظل الظروف الراهنة من المعلم نظراً لاطراح فكرة المدوسة كصورة للحياة الاجهاعية .

the child must do these things for the sake of something else he is to do; they are mere preparations. As a result they do not become a part of the life experience of the child and so are not truly educative.

The moral education centers upon this conception of the school as a mode of social life; that the best and deepest moral training is precisely that which one gets thru having to enter into proper relations with others in a unity of work and thought. The present educational systems, so far as they destroy or neglect this unity, reader it difficult or impossible to get any genuine, regular moral training.

The child should be stimulated and controlled in his work thru the life of the community.

Under existing conditions far too much of the stimulus and control proceeds from the teacher, because of neglect of the idea of the school as a form of social life. يجب أن يفسر مكان المدوس في المدوسة وعمله على هذا الأساس نفسه . ليس المدوس موجوداً في المدوسة لفرض آراء معينة على الطفل أو لتكوين عادات معينة عنده . ولكنه موجود كعضو في الجماعة كمى ينتخب المؤثرات التي سوف تؤثر في الطفل . وكمى يعاونه على الاستجابة الصحيحة لهذه المؤثرات .

يجب أن ينشأ نظام المدرسة من حياة المدرسة ككل ، لا مباشرة من المدرس.

مهمة المدرس أن يقرر ، بما له من خبرة أوسع وحكمة أتضج ، كيف يخضم الطفل لنظام الحياة .

جميع المسائل الخاصة بتقدير درجات الطفل ونقله يجب أن تقرر طبقاً خلدا المبدأ نفسه . فالامتحانات إنما تكون نافعة بمقدار ما تخير صلاحية الطفل المحياة الاجياعية، وبمقدار ما تكشف عن المكان الذي يمكن فيه أن يمقق فيه أعظم خدمة : وأين يمكن أن يستفيد من المعونة .

The teacher's place and meet in the school is to be interpreted from this same basis. The teacher is not in the school to impose certain ideas or to form certain habits in the child, but is there as a member of the community to select the influences which shall affect the child and to assist him in properly responding to these influences.

The dissiplies of the school should proceed from the life of the school as a whole and not directly from the teacher.

The teacher's business is simply to determine, on the basis of arger experience and riper widsom, how the discipline of life shall come to the child.

All questions of the grading of the child and his promotion should be determined by reference to the same standard. Examinations are of the only so far as they test the child's fitness for social life and reveal the place in which he can be of the most service and where he can receive the most help.

المادة العالعة

مادة التربية

إنى أعتقد أن :

الحياة الاجباعية للطفل هي الأساس الذي يرتكز عليه أو يرتبط به جميع تدريبه أو نموه . فالحياة الاجباعية هي التي تقدم لجميع جهود الطفل وغاماته وحنسًا اللاشعورية وأساسها .

يجب أن يتميز المنهج الدراسي تدريجاعن الوحدة اللاشعورية الأولـة للحداة الاجتماعية .

إننا ننتهك طبيعة الطفل ونجعل الحصول على أفضل النتائج الأشلاقية عسيراً حين نقتح على الطفل بعدد من الدراسات الخاصة كالقراءة والكتامة والجغرافيا وغير ذلك مما يكون بعيد الصلة بهذه الحياة الاجباعة.

Article Three

The Subjectmatter of Education

I BELIEVE THAT The social life of the child is the basis of concentration, or correlation, in all his training or growth. The social life gives the unconscious unity and the background of all his efforts and of all his attainments.

The subjectmatter of the school curriculum should mark a gradual differentiation out of the primitive unconscious unity of social life.

We rislate the child's nature and render difficult the best ethical results by introducing the child too abruptly to a number of special studies, of reading, writing, geography, etc., out of relation to this social life. ليس المركز الصحيح للربط بين المواد الدراسية هو العلم أو الأدب أو التاريخ أو الجغرافيا - بل النشاط الاجتماعي الخاص بالطقل .

لا يمكن أن تتوحد التربية بدراسة العلوم ، أو ما يسمى بدرس الطبيعة ، إذ خارج النشاط الإنسانى ليست الطبيعة نفسها وحلة . فالطبيعة فى ذاتها عبارة عن عدد متفرق من الأشياء فى المكان والزمان ، وحين نحاول أن نجعلها مركز العمل بذاتها إنما تتقدم بمبدأ إشعاع لا بمبدأ تركيز .

الأدب مرآة التعبير والتأويل لتنجربة الاجهاعية ، وهو من حيث كان ذلك يجب أن يتبع مثل تلك التجربة لا أن يتقدم عليها . ون ثم لا يمكن أن نجعل الأدب أساساً التوحيد ولو أنه يمكن أن يكون ثمرته و

ليس التاريخ قيمة تربوية إلا بمقدار ما يعرض أوجه الحياة الاجتماعية ونموها.ويجب أن يضبط التاريخ على أساس الحياة الاجتماعية . أما أن يدرس على أنه مجرد أحداث الماضي . فإنه بلتي في أغوار الماضي ويصبح ميناً بغير حركة .

The true center of correlation on the school subjects is not science, nor literature, nor history, nor geography, but the child's own social activities.

Education cannot be unified in the study of science, or socalled nature study, because apart from human activity, nature itself is a number of diverse objects in space and time, and to attempt to make it the center of work by itself is to introduce a principle of radiation rather than one of concentration.

Literature is the reflex expression and interpretation of social experience; that hence it must follow upon and not precede such experience. It, therefore, cannot be made the basis, altho it may be made the summary of unification.

Once more that history is of educative value in so far as it presents phases of social life and growth. It must be controlled by reference to social life. When taken simply as history it is thrown into the distant nast and becomes dead and enert. Taken as the record of man's social أما حين يدرس على أنه سجل حياة الإنسان الاجهاعية وتقدمه فإنه يصبح زاخراً بالمعانى . إنى أعتقد أننا لا يمكن أن ندرس التاريخ على هذا التحو إلا إذا اتصل الطفل اتصالا مباشراً بالحياة الاجهاعية .

الأساس الأولى للربية هو قوى الطفل حين تعمل فى نطاق ثلث الخطوط العامة الحالقة التي أنتجت الحضارة .

الطريق الوحيد الذي يجعل الطفل شاعراً بميرائه الاجتماعي هو أن نجعله قادراً على أداء تلك الألوان الأساسية من النشاط التي حققت للحضارة ،ا هي عليه . النشاط الذي بسمر بالتعبيري أو الإنشائي هو مركز الذابط .

وهذا هو الذي يفسح المجال في المدرسة لمتزلة الطهي والحياكة والتدويب المددي وضر ذلك .

الدراسات التي تقدم على غيرها على سبيل الترويح أو التسلية أو على أنها أعمال إضافية لا تمد دراسات خاصة . والأولى فيا أعتقد أنها تمثل -كماذج-

life and progress it becomes full of meaning. I believe, however, that it cannot be so taken excepting as the child is also introduced directly into social life.

The primary basis of education is in the child's powers at work along the same general constructive lines as those which have brought civilization into being.

The only near to make the child conscious of his social heritage is to enable him to perform those fundamental types of activity which make civilization what it is.

In the socalist expressive or constructive activities is the center of correlation.

This gives the standard or the place of cooking, sewing, manual training, etc., in the school.

They are not special studies which are to be introduced over and above a lot of others in the way of relaxation or relief, or as additional accomالصور الأساسية انشاط الاجماعى . وأنه من الممكن ومن المرغوب فيه أن يكون دخول الطفل إلى المواد الشكلية من المنهج الدواسى عن طريق هذا النشاط الإبداعى .

يكون درس العلوم تربويًّا بمقدار ما يبرز المواد والعمليات التي تجعل الحياة الاجتماعية ما هي جديرة به .

من أعظم صعوبات تدريس العلوم فى الوقت الحاضر أن المادة تقدم فى صورة موضوعية محض ، أو تعالج على أنها ضرب جديد خاص من التجربة التى يمكن للطفل أن يضيفها لما سبق أن حصله . والحق فإن قيمة العلم إنما تنشأ من أنه يمنح القدرة على تفسير الحبرة السابقة وضبطها . يجب أن يقدم العلم لا على أنه مادة دراسية جديدة . بل على أنه موضع للعوامل التى سبق أن تدخلت فى الحبرة الماضية ، وعلى أنه يزودنا بالأدوات التى بها يمكن تنظيم تلك الحبرة بشكل أمهل وأوقع .

plishments. I believe rather that they represent, as types, fundamental forms of social activity; and that it is possible and desirable that the child's introduction into the more formal subjects of the curriculum be thru the medium of these constructive activities.

The study of science is educational in so far as it brings out the materials and processes which make social life what it is.

One of the greatest difficulties in the present teaching of science is that the material is presented in purely objective form, or is treated as a new peculiar kind of experience which the child can add to that which he has already had. In reality, science is of value because it gives the ability to interpret and control the experience already had. It should be introduced, not as so much new subjectmatter, but as showing the factors already involved in previous experience and as furnishing tools by which that experience can be more easily and effectively regulated.

إننا ننقد في الوقت الحاضر كثيراً من قيمة الدراسات الأدبية واللغوية باستبعاد العنصر الاجتماعي . فاللغة تعالج في الأغلب في كتب التربية على أنها مجود التعبير عن الفكر . حقًا اللغة أداة منطقية ، ولكنها أساساً وقبل كل شيء أداة اجتماعية . واللغة سبيل التفاهم ، فهي الأداة التي يشارك بها الفرد مع غيره أفكارهم وسناعرهم . وحين تعالج اللغة على أنها مجرد طريقة لحصول الفرد على المعلومات ، أو استعراض ما تعلمه ، فإنها تفقد دافعها وهدفها الاجتماعي . لا يوجد إذن أي تتام في الدراسات في المنج المدرسي المثللي . وإذا كانت الربية هي الحياة ، فلكل حياة منذ البداية جانب علمي ، وجانب خاص بالفن والثقافة ، وجانب خاص بالاتصال . فلا يمكن أن يكون صحيحا أن الدراسات ، بالفن والمعلم . ليس التقدم في تتابع الدراسات ، بل في نمو المعالمة أو الأدب أو العلم . ليس التقدم في تتابع الدراسات ، بل في نمو المعامة . نحو الحياة ، والحياة في الحيرة .

At present we lose much of the value of literature and language studies because of our elimination of the social element. Language is almost always treated in the books of pedagogy simply as the expression of thought. It is true that language is a logical instrument, but it is fundamentally and primarily a social instrument. Language is the device for communication; it is the tool thru which one individual comes to share the ideas and feelings of others. When treated simply as a way of getting individual information, or as a means of showing off what one has learned, it loses its social motive and end.

There is, therefore, no succession of studies in the ideal actuol curriculum. If education is life, all life has, from the outset, a scientific aspect, an aspect of art and culture, and an aspect of communication. It cannot, therefore, be true that the proper studies for one grade are more reading and writing, and that at a later grade, reading, or literature, or science, may be introduced. The progress is not in the succession of studies, but in the development of new attitudes towards, and new interests in, experience.

يجب أن نتصور البربية على أنها تجديد مستمر للخبرة . وأن عملية التربية والغاية منها شيء واحد .

إذ وضع أى غاية خارج التربية باعتبار تلك الغاية هدفها ومعيارها ، ينتزع من عملية التربية الكثير من مغزاها . ويجعلنا نعتمد على مؤثرات ،زيفة وخارجية حين نعامل الطفل .

المادة الرابعة

طبيعة الطريقة إنى أعتقد أن":

مسألة الطريقة ترجع فى النهاية إلى مسألة ترتيب نمو قوى الطفل واهمهاماته . إن الفانون الخاص بتقديم المواد ومعابلتها هو الفانون الذى تتضمنه طبيعة الطفل

Education must be conceived as a continuing reconstruction of experience; that the process and the goal of education are one and the same thing.

To set up any end outside of education, as furnishing its goal and standard, is to deprive the educational process of much of its meaning, and tends to make us rely upon false and external stimuli in dealing with the child.

Article Four

The Nature of Method

I BELIEVE THAT — The question of method is ultimately reducible to the question of the order of development of the child's powers and interests. The law for presenting and treating material is the law

ذاتها . وحيث كان الأمر كذلك ، فإنى أعتقد أن الأحكام الآتية عظيمة الأهمية في تحديد الروح التي تعلمية عليها الربية .

يسبق الجانب الإيجابي الجانب السلبي في تمو طبيعة الطفل؛ فالتعبير ينشأ قبل الانطباع الواعي ؛ والخو المضلي يسبق النمو الحسي ؛ والحركات تظهر قبل الإحساسات الشعورية . إني أعتقد أن الشعور في جوهره حركي أو اللخاعي ؛ وأن الحالات الشعورية تميا, إلى إظهار نفسها في حركة .

إغفال هذا المبدأ علة الكثير من ضياع الوقت والجهد في عمل المدوسة ، إذ "يد"فع الطفل إلى هيئة سلبية أو قابلية أو امتصاصية . فالنظروف المجيعلة بالطفل لا تسمح له باتياع قانون طبيعته ، ونتيجة ذلك هي التصدع والفعياع . الأفكار (العمليات الفكرية والعقلية) تنشأ أيضاً من العمل وتعلور من أجل سيطرة أفضل على العمل . إن ما فسميه العقل هو أولا قانون النظام أو العمل المخاب المخاب إن علولة تنمية قوى الاستدلال وقوى الحكم بغير رجوع إلى انتخاب

implicit within the child's own nature. Because this is so I believe the following statements are of supreme importance as determining the spirit in which education is carried on.

The active side precedes the passive in the development of the childnature; that expression comes before conscious impression; that the muscular development precedes the sensory; that movements come motors or impulsive; that conscious states tend to project themselves in action.

The neglect of this principle is the cause of a large part of the waste of time and strength in school work. The child is thrown into a passive, receptive, or absorbing attirtude. The conditions are such that he is not permitted to follow the law of his nature; the result is friction and waste.

Hear (intellectual and rational processes) also result from action and evolve for the take of the better control of action. What we term reason is primarily the law of order or effective action. To attempt to وسائل العمل وترتيبها ، همى المغالطة الأساسية فى طرقنا الحاضرة لمعالجة هذا الموضوع . ونتيجة ذلك أننا نواجه الطغل برموز تصفية . ومع أن الرموز ضرورة لا بد منها فى النمو العقلى ، إلا أن متزلنها هى أنها أدوات لتوفير الجهود ، أما حين تقدم وحدها فهى مجموعة من الأفكار البمسفية والخالية من المعنى تفرض فرضاً من خارج .

الصورة أعظم أداة للتعليم ، لأن ما يحصل عليه الطفل من أى موضوع يُعرض عليه ليس إلا صوراً يكونها لنفسه عن هذا الموضوع .

لو أنفقت تسعة أعشار الطاقة ، التي تنفق الآن في تحفيظ الطفل أموراً معينة ، في تكوين الطفل الصور الملائمة ، لسهلت مشقة التعليم إلى حد كبير . أكثر حكمة وأعظم فائدة أن ينفق الكثير من الرقت والعناية ، مما يخصص اليوم في إعداد الدروس وإلقائها ، في تدريب فوة تصور الطفل والعمل على

develop the reasoning powers, the powers of judgment, without reference to the selection and arrangement of means in action, is the fundamental fallacy in our present methods of dealing with this matter. As a result we present the child with arbitrary symbols. Symbols are a necessity in mental development, but they have their place as tools for economizing effort; presented by themselves they are a mass of meaningless and arbitrary ideas imposed from without.

The image is the great instrument of instruction. What a child gets out of any subject presented to him is simply the images which he himself forms with regard to it.

If nin-tenths of the energy at present directed towards making the child learn certain things were spent in seeing to it that the child was forming proper images, the work of instruction would be indefinitely facilitated.

Aduch of the time and attention now given to the preparation and presentation of lessons might be more wisely and profitably expended in training the child's power of imagery and in seeing to it that he was دوام تكوين صور حية نامية للموضوعات المتعددة التي يتصل بها في خبرته . الاهتمامات دلائل القوة النامية وأعراضها ، وأعتقد أنها تمثل القوى في فجر ظهورها ، ومن أجل ذلك كانت الملاحظة المستمرة للاهتمامات ذات أهمية قصوى للمرنى .

يجب ملاحظة هذه الاهتمامات على أنها مظهر لحالة النمو التي بلغها الطفل . إنها تنثى بالمرحلة التي سوف يجتازها .

من خلال الملاحظة المستمرة لاهتمامات الطفولة يستطيع الراشد أن ينفذ إلى حياة الطفل ويرى ما هي مستعدة له وأى مادة يمكن أن بشتغل بها اشتغالا أوفق وأكثر غرة .

لا ينبغى أن نسخر من هذه الاهتمامات أو نكبتها ، لأن كبت الاهتمام هو استبدال الراشد بالطفل ، فنضمف بذلك ما عنده من فضول فكرى وألمعية . فعنية ، وفقتل حبه العبادأة ، ونكتم أنفاس الاهتمام . والسخرية من الاهتمامات

continually forming definite vivid and growing images of the various subjects with which he comes in contact in his experience.

Intensit are the signs and symptoms of growing power. I believe that they represent dawning capacities. Accordingly the constant and careful observation of interests is of the utmost importance for, the educator.

These interests are to be observed as showing the state of development which the child has reached.

They prophety the stage upon which he is about to enter.

Only thru the continual and sympathetic observation of childhood's interests can the adult enter into the child's life and see what it is ready for, and upon what material it could work most readily and fruitfully.

These interests are neither to be humored nor repressed. To repress interest is to substitute the adult for the child, and so to weaken intellectual curiosity and alertness, to suppress initiative, and to deaden interest. To humor the interests is to substitute the transient for the هو استبدال العابر باللدائم ، ذلك أن الاهتمام دليل دائماً على قوة ما خفية ، وما يهمنا هو الكشف عن هذه القوة . إن السخرية من الاهتمام هو الفشل فى النفاذ إلى قاع السطح ، وثمرة ذلك المؤكلة هو إحلال النزوة والهوى محل الاهتمام الأصيل .

الانفعالات ردود أفعال

إن محاولة إثارة أو تنبيه الانفعالات دون ما يقابلها من نشاط يؤدى إلى إيجاد حالة نفسية مرّضية غير صحية .

لو أمكننا غرس عادات حسنة فى العمل والفكر تعتمد على الخير والحق والجمال . لجرت انفعالات فى الطريق السلم من تلقاء نفسها .

أعظم شر يصيب التربية بعد الحمود والبلادة والشكلية والروتين هو العاطفية . هده العاطفية هي التنبجة المحتوبة لمحاولة الفصل بين الوجدان والعمل .

permanent. The interest is always the sign of some power below; the important thing is to discover this power. To humor the interest is to fail to penetrate below the surface, and its sure result is to substitute captive and whim for genuine interest.

The emotions are the reflex of actions,

To endeavor to stimulate or arouse the emotions apart from their corresponding activities is to introduce an unhealthy and morbid state of mind.

If we can only secure right habits of action and thought, with reference to the good, the true, and the beautiful, the emotions will for the most part take care of themselves.

Next to deadness and dullness, formalism and routine, our education is threatened with no greater cuil than scutimentalism.

This sentimentalism is the necessary result of the attempt to divorce feeling from action.

المادة الحامسة

المدرسة والتقدم الاجتماعي اني أعتقد أن :

التربية هي الطريقة الأساسية التقلم والإصلاح الاجتماعي.

كل إصلاح لا يعتمد إلا على قوة القانون، أو الرهبة من بعض العقوبات ، أو التغيير في التنظم الخارجي أو الآلي ، فهو إصلاح عابر لا قيمة له .

الثربية تنظيم لمملية المشاركة فى الوعى الاجباعى. وتوافق نشاط الفرد على أساس هذا الوعى الاجباعى هو الطريقة الرحيدة المؤكدة التجديد الاجباعى.

Article Pive

The School and Social Progress

I BELIEVE THAT — Education is the fundamental method of social progress and reform.

All reforms which rest simply upon the enactment of law, or the threatening of certain penalties, or upon changes in mechanical or outward arrangements, are transitory and futile.

Education is a regulation of the process of coming to share in the social consciousness; and that the adjustment of individual activity on the basis of this social consciousness is the only sure method of social reconstruction.

هذه الفكرة تلحظ بعين الاعتبار كلا من المثل الفردية والاجهاءية . فهى فردية بحق لأنها تعترف بتكوين خلق معين على أنه الأساس الصحيح الرحيد للمعيشة المستقيمة . وهى اجهاءية لأنها تعترف بأن هذا الحلق المستقيم لا يتكون بالتعالم ولمثل والنصائح الفردية فحسب . بل بتأثير بعض صور الحياة الاجهاءية وحياة المؤسسات في الفرد ، وأن الكائن الاجهاءي عن طريق المدوسة باعتبارها عضواً من أعضاء ذلك الكائن قد يحقق نتائج أخلاقية .

يم التوفيق في المدرسة المثالية بين المثل العليا الفردية والاجهاعية .
واجب الجماعة الذي تؤديه للربية هو إذن واجبها الأخلاق الأعظم .
ويمكن بالقانون والعقاب ، بالإثارة والمناقشة الاجهاعيين ، أن ينظم المجتمع ويمكون نفسه بطريقة اتفاقية إلى حد ما . إما بالتربية فيستطيع المجتمع أن يصوغ أغراضه الحاصة به ، وأن ينظم وسائله وموارده ، فيشكل بنلك نفسه في صورة عدودة وبغير إسراف في الاتجاه الذي يرغب أن يتحرك إليه .

The conception has due regard for both the individualistic and socialistic ideals. It is duly individual because it recognizes the formation of a certain character as the only genuine basis of right living. It is socialistic because it recognizes that this right character is not to be formed by merely individual precept, example, or exhortation, but rather by the influence of a certain form of institutional or community life upon the individual, and that the social organism thru the school, as its organ, may determine ethical results.

In the ideal school we have the reconciliation of the individualistic and the institutional ideals.

The community's duty to education is, therefore, its paramount moral duty. By law and punishment, by social agitation and discussion, society can regulate and form itself in a more or less haphazard and chance way. But thru education society can formulate its own pourposes, can organize its own means and resources, and thus shape itself with definiteness and economy in the direction in which it wishes to move.

متى اعترف المجتمع بإمكانيات هذا الاتجاه ، وبالالتزامات التى تفرضها هذه الإمكانيات ، فلا يمكن تصور إلى أى حد تبلغ موارد الزن والعناية والمال التى تكون تنحت تصرف المربى .

من مهمة كل شخص يعنى بالتربية أن يوجه النظر إلى المدرسة باعتبار أنها أعظم الأشياء خطراً فى التقدم والإصلاح الاجهاعيين كى يفتح الهجمع عينيه ليرى منزلة المدرسة وما تقوم به من عمل ، ويتنبه إلى ضرورة منح المربى الحاجات الكافحة لأداء مهمته أداء صححاً .

التربية على هذا النحو عنوانٌ على أكمل وأصدق اتحاد بين العلم وللفن يمكن أن نتصوره في الحبرة الإنسانية .

الفن الذى يشكل قوى الإنسان ويلائم بينها وبين الحدمة الاجتماعية هو أرفع الفنون . إنه الفن الذى يدعو إلى خدمته أفضل الفنافين ، فلا يبخل أحدهم ببصيرته وقلبه وبراعته وصنعته في سبيل هذه الحدمة .

When society once recognizes the possibilities in this direction, and the obligations which these possibilities impose, it is impossible to conceive of the resources of time, attention, and money which will be put at the disposal of the educator.

It is the business of everyone interested in education to insist upon the school as the primary and most effective interest of social progress and reform in order that society may be awakened to realize what the school stands for, and arouse to the necessity of endowing the educator with sufficient equipment properly to perform his task.

Education thus conceived marks the most perfect and intimate union of science and art conceivable in human experience.

The art of thus giving shape to human powers and adapting them to social service is the supreme art; one calling into its service the best of artists; that no insight, sympathy, tact, executive power, too great for such service. مع نمو الحلمة النفسية التي تزيد فى بصرنا بالتكوين الفردى وقوانين الفو ؛ ومع نمو علم الاجماع الذى يضيف إلى معاوننا التنظيم الصحيع للأفراد . يمكن استغلال جميع الموارد العلمية لتحقيق أغراض البربية .

عندما يأتلف العلم والفن على هذا النحو . ينطلق أقوى دافع إلى العمل الإنسانى - وتتفجر الينابيع الأصياة السلوك الإنسانى . وتضمن أفضل خدمة يمكن أن تؤديها الطبيعة البشرية .

ليست مهمة المعلم مجرد تدريب الأفراد . بل تكوين الحياة الاجتماعية الصحيحة .

يجب أن يعرف كل معلم كرامة مهنته . أنه خادم اجتماعي انفرد بحفظ النظام الاجتماعي الصحيح . وتأمين النحو الاجتماعي الصادق .

وفي هذا الطريق المعلم هو دائمًا رسول الإله الحق . والهادي إلى ملكه الحق .

With the growth of psychological service, giving added insight into individual structure and laws of growth; and with growth of social science, adding to our knowledge of the right organization of individuals, all scientific resources can be utilized for the purposes of education.

When reience and art thus join hands the most commanding motive for human action will be reached, the most genuine springs of human conduct aroused, and the best service that human nature is capable of guarantee.

The teacher is engaged, not simply in the training of individuals, but in the formation of the proper social life.

Enery teacher should realize the dignity of his calling; that he is a social servant set apart for the maintenance of proper social order and the securing of the right social growth.

In this way the teacher always is the prophet of the true God and the usherer in of the true kingdom of God,

عقيدتى الفلسفية

١

كان الإيمان ذات يوم ثما يكاد يجمع الناس على القول بأنه التسليم بمجموعة عدودة من القضايا الفكرية تسليا يقوم على سند من سلطة ، وإذا كان ذلك وحياً من السهاء فهو أفضل . فالإيمان كان يعنى اتباع عقيدة تشمل على مجموعة مقروة من التعالم . ولا تزال مثل هذه العقائد ترتل كل يوم في كنائسنا . غير أنه ظهر حديثا مفهوم آخر للإيمان توجى به عبارة الفكر الأمريكي : « الإيمان هو الحيل نحو العمل » . والإيمان طبقاً لهذه المنظرية هو منهم المقائد المكتوبة والإلمام الباعث على الكد . والتغيير من هذا المفهوم للإيمان إلى ذاك دليل على تبدل عمين ، لأن اتباع أي نظام من المذاهب أو العقائد اتباعاً دليل سلطة معينة يدل على ارتباب في مقدرة الحبرة ، بما لها في ذائها من

WHAT I BELIEVE!

1.

Faith was once almost universally thought to be acceptance of a definite body of intellectual propositions, acceptance being based upon authority — preferably that of revelation from on high. It meant adherence to a creed consisting of set articles. Such creeds are recited daily in our churches. Of late there has developed another conception of faith. This is suggested by the words of an American thinker: "Faith is tendency toward action." According to such a view, faith is the matrix of formulated creeds and the inspiration of endeavor. Change from the one conception of faith to the other is indicative of a profound alteration. Adherence to any body of doctrines and dogmas based upon a specific authority signifies distrust in the power of experience to provide, in its own ongoing movement, the needed principles of belief

^(*) In Forum, March, 1930. Reprinted in Pragmatism and American Culture, Boston, 1950, pp. 19-31.

حركة مستمرة ، على تقديم المبادئ للطلوبة للاعتقاد والعمل . أما الإيمان بمعناه الجديد فيدل على أن الحبرة فاتها هي السلطة النهائية الوحيدة .

مثل هذا الإيمان ينطرى على فلسقة بجميع عناصرها ، إذ تتضمن أن طريق الخبرة ومادتها يكفلان للحياة التأييد والاستمرار ، وأن ما في الخبرة من إمكانيات جدير بأن يملنا بجميع الغابات والمثل العليا التي تنظم السلوك . فإذا فلهدت العيان هذه الأمور المترتبة على هذا الإيمان برزت عنلئذ فلسفة عدودة . وليس في نبتي ها هنا أن أحاول بسط مثل هذه الفلسفة بل الإشارة إلى قيمة الفلسفة القائمة على الخبرة ، باعتبار أنها السلطة القصوى في المحرقة والسلوك في المضارة الراهنة ، وأثر هذه الفلسفة فيا يفكر فيه الناس ويفعلونه ، وذلك لأن مثل هذا الإيمان لوس في الوقت الحاضر مفصلا ولا هو موضع تسليم من معظم مثل مذا الإيمان واضحاً في أذهان الناس ويسلمون به لكان أبلي كون جزءاً مما يعتقده ببداهة العقل السليم من أن يكون فلسفة بمني الكلكة .

and action. Faith in its newer sense signifies that experience itself is the sole ultimate authority:

Such a faith has in it all the elements of a philosophy. For it implies that the course and material of experience give support and stay to life, and that its possibilities provide all the ends and ideals that are to regulate conduct. When these implications are made explicit, there emerges a definite philosophy. I have no intention here of trying to unfold such a philosophy, but rather to indicate what a philosophy based on experience as the ultimate authority in knowledge and conduct means in the present state of civilization, what its reactions are upon what is thought and done. For such a faith is not at present either articulate or widely held. If it were, it would be not so much a philosophy as a part of common sense.

الراقع أن هذا الإيمان الذي نذهب إليه يعارض تيار التقاليد التي تعلم بها الإنسان . وبوجه عام أنكر الفلاسفة إمكان الحبرة والحياة أن ينظما أنف بهما وأن يقدما وسائلهما الحاصة بالتوجيه والإلمام . فلقد كانت الفلسفات التاريخية وأولية سابقة على الحبرة 8 . باستثناء بعض الاعتراضات العارضة . وهذه السمة المميزة لتلك الفلسفات صورة تعكس ذلك الواقع: وهو أن الشرائع الأخلاقة المالية والاعتقادات الدينية المائدة كانت تلتمس العون من شيء أعلى وأسمى من الحبرة لقد اسهنت الحبرة المهانأ فلسفياً في مقابل شيء يؤخذ على أنه أعظم أساساً وأعلى منزلة .

أما الحياة كما بحياها الناس بالفعل فكان ينظر إليها على أنها إعداد لشيء خارج الحياة وموجود بعدها . فقد ذهبوا إلى أنها تخلو من القانون والمعنى والقيمة إلا حين تؤخذ على أنها شهادة الحقيقة وواه ذاتها . كانت العقائد المسائدة قائمة على الزعم بضرورة الحرب من الجبرة وما يكتنفها من إبهام وشكوك . واعتقد الناس

In fact, it goes contrary to the whole trend of the traditions by which mankind is educated. On the whole it has been denied that experience and life can regulate themselves and provide their own means of direction and inspiration. Except for an occasional protest, historic philosophies have been 'transcendental.' And this trait of philosophies is a reflex of the fact that dominant moral codes and religious beliefs have appealed for support to something above and beyond experience. Experience has been systematically disparaged in contrast with something taken to be more fundamental and superior in worth.

Life as it is actually lived has been treated as a preparation for something outside of it and after it. It has been thought lawless, without meaning and value, except as it was taken to testify to a reality beyond itself. The creeds that have prevailed have been founded upon the supposed necessity of escape from the enalission and uncertainties of experience. Life has been thought to be evil and hopeless unless it could be shown to bear within itself the assured promise of a higher reality.

أن الحياة شر ولا أمل فيها اللهم إذا أمكن بيان أنها تحمل فى طياتها الوعد الحق بحقيقة أعلى . ولقد كانت فلسفات الهرب كذلك فلسفات تعويض عن أمراض العالم الذى نعيش فيه وآلامه .

وقلما بحث الإنسان ماذا يحلث لإمكانيات الخبرة إذا اكتشفت واستنلت حقاً تمت كثير من الكشوف المنظمة في العلم . وكثير من الأعمال الجريئة في السياسة والاقتصاد والتسلية ، غير أن هذا الاهمام كان ، إن صحح هذا القول . عارضاً ومعارضاً النظام السائد الرحمي في الاعتقاد . فلم يكن فلك ثمرة الاعتقاد . في مقدرة الخبرة على تقديم المبادئ المنظمة والغابات الموجهة . كانت الأديان مشبعة بالغيب ، ولغيب يعني بالضبط ما يوجد وراء الحبرة . وارتبطت القوانين الأخلاقية بهذه الغيبية الدينية فالتمست أساسها منها وضهائها فيها والتقابل مع مثل هذه الأفكار الراسخة في جميع الثقافة الغربية هو الذي يعطى فلمفة الإيمان بالخبرة معنى عدوداً وعميتاً .

Philosophies of escape have also been philosophies of compensation for the ills and sufferings of the experienced world.

Mankind has hardly inquired what would happen if the possibilities of experience were seriously explored and exploited. There has been much systematic exploration in science and much finantic exploitation in politics, business, and amusement. But this attention has been, so to say, incidental and in contravention to the professedly ralias scheme of belief. It has not been the product of belief in the power of experience to furnish organizing principles and directive ends. Religious have been saturated with the supernatural—and the supernatural signifies precisely that which lies beyond experience. Moral codes have been allied to this religious supernaturalism and have sought their foundation and sauction in it. Contrast with such ideas, deeply embedded in all Western culture, give the philosophy of faith in experience a definite and profound meaning.

لأمر ما بلحاً الناس في القديم إلى الفلسفات القائلة بما هو فوق الدجرية ووراءها ؟ ولأمر ما يُنظن اليوم أنه من الممكن العدول عن هذه السبيل ؟ والجواب عن السؤال الأول هو أنه لا ريب في أن الخبرة التي كان الناس يحصلون عليها ، وكذلك أي خبرة كان يمكن لهم تصور حصولها في حدود الممقول . لم يكن فيها أي دلالة على القدرة أن تقدم وسائل تنظيم نفسها . على المكس قلمت وصوداً أبت أن تحققها ، وأيقظت في النفوس أشؤاقاً ثم حرمتها من نيلها ، وأشعلت فيها آمالا وأطفأتها : وبعثت مشكلاً ثم لم تبال بتحقيقها بل كانت معادية لها . أما الذين عجزوا عن حل المتاعب والشرور التي جلبتها الخبرة ممها ، فقد كان من الطبيعي أن يفقدوا الثقة في قدرة الخبرة على تقديم الترجيه معها ، فقد عا دامت الخبرة لم تستغل على الفنون التي توجه بها طريقها ذاته ، فلا جرم أن ينشأ عن ذلك فلدفات وأديان الهرب والتعويض بالعزاء .

II.

Why have men in the past resorted to philosophies of that which is above and beyond experience? And why should it be now thought possible to desirt from such recourse? The answer to the first question is, undoubtedly, that the experience which men had, as well as any which they could reasonably anticipate, gave no signs of ability to furnish the means of its own regulation. It offered promises it refused to fulfill; it awakened desires only to frustrate them; it created hopes and blasted them; it evoked ideals and was indifferent and hostile to their realization. Men who were incompetent to cope with the troubles and evils that experience brought with it, naturally distrusted the capacity of experience to give authoritative guidance. Since experience did not contain the arts by which its own course could be directed, philosophies and religions of escape and consolatory compensation naturally ensued.

فا هي الأسباب التي تجعلنا نفرض تغير هذه الأحوال حي أصبح الآن من الممكن الوثوق بإمكانيات الحبرة ذاتها ؟ يقدم لنا الحواب عن هذا السؤال مفسمون فلسفة في الخبرة . فئمة سمات في خبرة اليوم لم تكن معروفة ولا حاصلة حين كانت المعتقدات الحاكمة في القديم نامية . أما الحبرة في الوقت الحاضر فإنها تملك كجزء من نفسها مناهج علمية الكشف والاختبار . وتتميز هذه المغبرة بالمقدرة على خلق المسائم التكنيكية والتكنولوجيا – أى الفنون التي تنظم وتستخدم صائر أنواع الشروط وألوان النشاط الطبيعية والإنسانية . وهذه الأمور الجديدة تعطى الحبرة وإمكانياتها معي جديداً في أساسه . ومن الشائع المعروف أنه منذ القرن السائع المعروف وهو اليوم آخذ كذلك في إحداث شلم فورة " في معتقداتنا عن الطبيعة الحارجية ، وهو اليوم آخذ كذلك في إحداث شل هذه الأدورة عن الإنسان .

وعندما تنم عقولنا النظر في هذا التغير الحارق ، فأكبر الظن أنها تفكر في التبدل الذي حدث لمرضوع علم الفلك والطبيعيات والكيمياء وعلم الحياة وعلم

What are the grounds for supposing that this state of affairs has changed and that it is now possible to put trust in the possibilities of experience itself? The answer to this question supplies the content of a philosophy of experience. There are traits of present experience which were unknown and unpossessed when the ruling beliefs of the past were developed. Experience now owns as a part of itself scientific methods of discovery and test; it is marked by ability to create techniques and technologies — that is, arts which arrange and utilize all sorts of conditions and energies, physical and human. These new possessions give experience and its potentialities a radically new meaning. It is a commonplace that since the seventeenth century science has revolutionized our beliefs about outer nature, and it is also beginning to revolutionize those about man.

When our minds dwell on this extraordinary change, they are likely to think of the transformation that has taken place in the subject matter of astronomy, physics, chemistry, biology, psychology, anthropology, النفس وعلم الإنسان وما إلى ذلك . ولكن مهما يكن هذا التغيير عظيا فإنه يتضاعل بالقياس إلى التغيير الذى حدث فى المنهج ، ثما كان سبباً فى ثورة مضمون المتقدات . وفضلا عن ذلك فإن المناهج الحديثة قد حملت مهها تغييراً أساسياً فى موقفنا الفتكرى وحداً ويقطته . ذلك أن المنهج الذى نسميه و بالعلمى » يكون بالنسبة الإنسان العصر الحديث (ولا يعد الإنسان حديثاً لمجرد أنه يعش فى سنة ١٩٣٠) الوسيلة الوسيدة التي يعتمد عليها فى كشف الستار عن حقائق الوجود . وحصول الإنسان على هذا المنهج الجديد الذى لا يمكن وضع حدود لاستخدامه يدل على فكرة جديدة عن طبيعة الحبرة وإمكانياتها . إنه بجلب روحاً جديدة عن طبيعة الحبرة وإمكانياتها . إنه بجلب

وللتغيير فى المعرفة مقابل واضع وعملى فيا نسميه « الانقلاب الصناعى » وما صحبه من ابتداع فنين توجه طاقات الطبيعة وتستخدمها . فالتكنولوجيا تشتمل بالطبع على الفنين الهندسية التى أنتجت السكك الحديدية ، والباحرة والسيارة ،

and so on. But great as is this change, it shrinks in comparison with the change that has occurred in method. The latter is the author of the revolution in the content of beliefs. The new methods have, moreover, brought with them a radical change in our intellectual attitude and its attendant morate. The method we term "scientific" forms for the modern man (and a man is not modern merely because he lives in 1990) the sole dependable means of disclosing the realities of existence. It is the sole authentic mode of revelation. This possession of a new method, to the use of which no limits can be put, signifies a new idea of the nature and possibilities of experience. It imports a new morate of confidence, control, and security.

The change in knowledge has its overt and practical counterpart what we term the Industrial Revolution, with its creation of arts for directing and using the energies of nature. Technology includes, of course, the engineering arts that have produced the railway, steamship, automobile, and airplane, the telegraph, telephone, and radio, and the والتلفون ، والراديو ، وآلة الطباعة . ولكنها تشتمل كذلك على وسائل جديدة في الطب وحفظ الصحة ، والتأمن بسائر فروعه ، وفي إمكانها إن لم يكن لها بالقمل ، مناهج أساسية جديدة في الربية وألوان أخرى من العلاقات الإنسانية . و ه التكنولوجيا ، تعنى جميع الفنون البصرة التي بها يوجه نشاط الطبيعة والإنسان ، ويستخدم في تحقيق الحاجات الإنسانية ، ولا يمكن أن تقصر التكنولوجيا على عدد قليل من المصور الخارجية والآلية . لقد أصبحت الفكرة التقليدية عن الحديثة .

وقد نجحت نظريات مختلفة نجاحاً عظيا أو قليلا في التمبر عن هذا الوجه وذاك للحركات الحديدة - غير أنها لم تتفق فيا بينها فيا مختص بالعادات الراهنة والمستقبل الموجه الرجال والنساء ، يشهد بهذه الحقيقة دليلان والنشاران عظيان . في العلم وفي الصناعة يُسلم بوجه عام بواقع التغير الدائم ، أما العقائد الأخلاقية والدينية والمذاهب القلسفية المفصلة فإنها تقوم على فكرة الثبات . كان التغير في تاريخ الجنس البشري مخوفاً . نظر إليه على أنه منهم الفساد

printing press. But it also includes new procedures in medicine and hygiene, the function of insurance in all its branches, and, in its potentiality if not actualization, radically new methods in education and other modes of human relationship. "Technology" signifies all the intelligent techniques by which the energies of nature and man are directed and in satisfaction of human needs; it cannot be limited to a few outer and comparatively mechanical forms. In the face of its possibilities, the traditional conception of experience is obsolete.

Different theories have expressed with more or less success this and that phase of the newer movements. But there is no integration of them into the standing habits and the controlling outlook of men and women. There are two great signs and tests of this fact. In science and in industry the fact of constant change is generally accepted. Moral, religious, and articulate philosophic creeds are based upon the idea of fixity. In the history of the race, change has been feared. It has been looked upon

والانصلال ، وعورض باعتباره علة الخلل والتشويش والفرضى . ومن أعظم أسباب الرجوع إلى شيء وراء الخبرة هو أن الحبرة في جريان دائم نما جعل الناس يلتمسون خارجها الاستقرار والسلام . وكانت العلوم الطبيعية حتى القرن السابع عشر تشارك في الاعتقاد في سمو الثابت على المتحرك ، واتخلت مثلها الأعلى الكشف عن النائم واللامتغير . وسلمت القلمفات السائلة مادية كانت أم ووصية بالفكرة ذائبا كأساس لها .

وعكس كلا العلم والفلسفة في هذا التعلق بالثابت واللا متغير اعتقاد الدين والإعلاق العام والشائع ، فاللادوام كان يعني اللاأمن ، أما الدائم فكان الأساس الوحيد لثقة والعون وسط صروف الدهر . وقدمت المسجعية وحياً ثابتاً لمجود لم يزل ، وحق لا يتغير ، ثم نظم الوحي في ملحب من القواعد والغابات المحددة لتوجه الحياة . ومن ثم اعترت الأخلاق ، شريعة من القوانين هي هي في كل مكان وفي جميع المحمور . والحياة الفاضلة هي تلك التي كان يعيشها المء متعلقاً في ثابت عمادي ثابتة .

as the source of decay and degeneration. It has been opposed as the cause of disorder, chaos, and anarchy. One chief reason for the appeal to something beyond experience was the fact that experience is always in such flux that men had to seek stability and peace outside of it. Until the seventeenth century, the natural sciences shared in the belief in the superiority of the immutable to the moving, and took for their ideal the discovery of the permanent and changeless. Ruling philosophies, whether materialistic or spiritual, accepted the same notion as their foundation.

In this attachment to the fixed and immutable, both science and philosophy reflexed the universal and pervasive conviction of religion and morals. Impermanence meant inscruifly; the permanent was the sole ground of assurance and support amid the vicisitudes of existence. Christianity profiered a fixed revelation of absolute, unchanging Being and truth; and the evelation was claborated into a system of definite rules and ends for the direction of life. Hence "morals" were conocived as a code of laws, the same everywhere and at all times. The good life was one lived in fixed adherence to fixed principles.

وفي مقابل سائر هذه الاعتقادات نجد أن الحقيقة البارزة في جميع فروع العلم الطبيعي هي أن الرجودكون الشيء في جريان ، في تغير . ومع ذلك فعل الرخم من أن فكرة الحركة والتغير أصبحت مألوقة في العلوم الطبيعية فليس لها إلا أثر ضيل نسبياً في أذهان العامة حين ينظرون إلى الدين والأشخاذق والاقتصاد والسياسة ، في هذه الميادين لا يزال من المتروض أن يقم احتيازا بين أمرين: إما التشويش والفوضي ، وإما شيء ثابت ولا متغير . ومن المسلم به أن المسيحية هي المسلم به أن المسيحية هي المسلم به أن المسيحية هي المسلم به أن المسيحية من التجسد الكامل اللامتغير للإلهي والإنساني . ومن المسلم به أن المسيحية من التحصيل عن الأقل من جهة المبلدأ ، يعبر عن شيء بائي ، شيء بائي — مع أمل طارض في بعض التحصينات في التفاصيل . ومن المسلم به على الرغم مما يشهد به التغير الدائم في الوقت الراهن أن نظم الزواج

III.

In contrast with all such beliefs, the outstanding fact in all branches of natural science is that to exist is to be in process, in change. Nevertexices, although the idea of movement and change has made itself at home in the physical sciences, it has had comparatively little influence on the popular mind as the latter looks at religion, morals, economics, and politics. In these fields it is still supposed that our choice is between confinion, anarchy, and something fixed and immutable. It is assumed that Christianity is the final religion; Jesus the complete and unchanging embodiment of the divine and the human. It is assumed that our present economic régime, at least in principle, expresses something final, something to endure — with, it is incidentally hoped, some unprovements in detail. It is assumed, in apite of evident flux in the

والأسرة . تلك الني نمت فى أوربا فى العصر الوسيط . هى القول الفصل الذى لا يتغير فى هذا الصدد .

هده الأمثلة تشر إلى مدى استمرار مثل الثبات في عالم متحرك وستقبل فلسفة الخبرة هذه الحقيقة بكل ما فها من قيمة ، نعني أن أنواع الرجود الاجهاعي والحلق هي كأنواع الرجود اللبيعي في حالة من التغير المستمر ولم أنه غامض . لن تحاول هذه الفلمفة أن تحفي حقيقة الصديل الذي لا مناص منه ، ولن تبلل أي عاولة لوضع حدود ثابتة لذي التغييرات التي سوف تحدث . ذلك أنها بدلا من بلل مجهود عقم التعلق بشيء ثابت والاطمئنان في رحابه ، ستبلل هذا الجمهد ق تحديد صفة التغييرات الجارية ، وفي تقدم بعض الترجيه البصير لمله المغيرات الخاصة بالأمور التي تهم حياتنا أعظم الأهمية . وليس من شأن هذا الترجيه البصير التغييرات الاجهاعية ، ولكن من واجها أن تهن بإمكان تأثيرها البطيء والتكنولوجية .

actual situation, that the institutions of marriage and family that developed in medieval Europe are the last and unchanging word.

These examples hint at the extent to which ideals of fixity persist in a moving world. A philosophy of experience will accept at its full value the fact that social and moral existences are, like physical existences, in a state of continuous if obscure change. It will not ry to cover up the fact of inevitable modification, and will make no attempt to set fixed limits to the extent of changes that are to occur. For the futile effort to achieve security and anchorage in something fixed, it will substitute the effort to determine the character of changes that are going on and to give them in the affairs that concern us most some measure of intelligent direction. It is not called upon to cherish Utopian notions about the imminence of such intelligent direction of social changes. But it is committed to faith in the possibility of its slow effectuation in the degree in which men realize the full import of the revolution that has already been effected in physical and technical regions.

وحيياً يسود الفكر الخاص بالثبات ، يسود كللك الفكر الخاص بالوحدة الشاملة . وإناك لتجد فلسفة الحياة الشميية ممثلثة بالرغبة في بلوغ مثل هامه الموحدة الشاملة ، وانقطمت الفلسفات الشكلية لتحقيق ها الرغبة تحقيقاً فكريباً. انظر إلى المقدار اللي يشغله التفكير الشعبي في البحث عن معيى الحياة وعن الناية من الكون، تو أن الناس اللين يطلبون منزى واحداً وغاية واحدة إما أن يصرغوا عهما فكرة تفقى مع رغباتهم وتقاليدهم ، وإما أن يقلموا عن التفكير إذا لم يجدوا مثل هذه الوحدة الواحدة ، ويسي بهم الأمر إلى أنه لا وجود لأي

ومع ذلك فليس لهذين البديلين الاتجاهن حدًّ ،إذ لا ضرورة الوقوف عند اختيار عدم المعنى أصلا أم اختيار معنى وأحد شامل ، فهناك معان كثيرة وأغراض كثيرة في المواقف التي تواجهنا ، أو معنى وغرض لكل موقف ، ولكل منهما طريقته الحاصة في تبحدي الفكر والعمل. ولكل منا قسته الحاصة اللائة.

Wherever the thought of fixity rules, that of all-inclusive unity rules also. The popular philosophy of life is filled with desire to attain such an all-embracing unity, and formal philosophies have been devoted to an intellectual fulfillment of the desire. Consider the place occupied in popular thought by search for the meaning of life and the purpose of the universe. Men who look for a single purport and a single end either feature an idea of them according to their private desires and tradition, or else, not finding any such single unity, give up in despair and conclude that there is no fenuine meaning and value in any of life's episodes.

The alternatives are not exhaustive, however. There is no need of icciding between no meaning at all and one single, all-embracing meaning. here are many meanings and many purposes in the situations with thich we are comfronted — one, so to say, for each situation. Each fiers its own challenge to thought and endeavor, and presents its own totential value.

ومن المستحيل فيا أرى أن نبدأ بتصور التغيرات الى متحدث في الحياة - شخصية كانت أم جماعية - إلا إذا استبدانا فكرة تعدد المعانى والأغراض المرتبطة فيا بيها بفكرة المعى والغرض . ذلك أن البحث عن حبر واحد شامل مصيره حمّا إلى الفشل . والسعادة التي في مقدور الحياة أن تقدمها لنا إنما تنشأ من الاشبراك الكامل لحميع القوي في عاولة استخلاص المعى الكامل والوحيد من كل موقف متغير . ثم إن الإعان بالإمكانيات المتعددة لهنتلف أنواع الحيرة يكون مصحوباً بالمتعة في الكشف اللنائم والهو المستمر . ومثل هذه المتعة بمكنة حمى في وسط المتاعب والهزائم حين نقف من تجارب الحياة على أنها كشف لكوامن المعانى والأغراض الي علينا أن نستخدمها وسائل لتجارب مستغبلة أهم وأكمل. ذلك أن الاعتقاد في غرض مفرد يشت الفكر ويبدد النشاط الذي كان ممكن أن يعين على صياغة عالم أفضل إذ نحن وجهناه نحو أهداف يمكن بلوغها .

It is impossible, I think, even to begin to imagine the changes that would come into life — personal and collective —if the idea of a plurality of interconnected meanings and purposes replaced that of its meaning and purpose. Search for a single, inclusive good is doomed to failure. Such happiness as life is capable of comes from the full participation of all our powers in the endeavor to wreat from each changing situation of experience its own full and unique meaning. Faith in the varied possibilities of diversified experience is attended with the joy of constant discovery and of constant growing. Such a joy is possible even in the midst of trouble and defeat, whenever life experiences are treated as potential disclosures of meanings and values that are to be used as means to a fuller and more significant future experience. Belief in a single purpose distracts thought and wastes energy that would help make the world better if it were directed to attainable ends.

لقد قروت مبدأ عاماً لأتنى أرى أن الفلسفة شيء أكثر من تعداد مسائل الاعتقاد فيا مخص بهذا الأمر أو ذلك . ولكن البدأ لا يمكن أن ينظفر بالتحديد اللهم إلا بتطبيقه على الأمور الواقعية . وبعد ، فما الرأى فى اللدين ؟ أولوى نبلا ما وراء التجربة كلمك إلى الإلحاد عن كل دين ؟ لا شك أن ما وراء التجربة يتطلب تسليا بهله النبيية ، وهذه العقائد الثابتة ، والنظم المعدرية التي الرغياً . فعر أن ما اطلعت عليه من الطبيعة المسلومة التحرية ومن التأخيرية ومن التأخيرية ومن التأخيرية ومن التأخيرية ومن التأريخ دائى على أن المفسمون التمكري للأديان قد انتهى دائما بأن يقال برجه ما إن مفسمون الأديان أصبح يعيش عالة على ثمار العلم والاجتماع .

IV.

I have stated a general principle, because philosophy, I take it, is more than an enumeration of items of belief with respect to this and that question. But the principle can acquire definiteness only in application to actual issues. How about religion? Does remundation of the extraempirical compel also an abandonment of all religion? It certainly exacts a surrender of that supernaturalism and fixed dogmand rigid institutionalism with which Christianity has been historically associated. But as I read human nature and history, the intellectual content of religious has always finally adapted itself to acientific and social conditions after they have become clear. In a sense, it has been parasitic upon the latter.

لهذا السبب لست أى أن يشغل أولتك الذين يبحثون فى المستقبل الاتجاه الدينى أنفسهم بالصراع بين العلم والمقاهب التقليدية على الرغم من أننى أفهم حيرة المشددين والآحرار على السواء ممن وحلوا بين اللدين وبين مجموعة خاصة من المقائد. وأحسب أن الاهمام يمستقبل اللدين يجب أن يتجه وجهة مختلفة. فن المسر أن نتبن كيف يستطيع المدين ، بعد أن تلامم مع أثر المعرفة المادمة لحقائد الكنيسة . أن يتلامم مع النظم الاجتماعية التقليدية ويبق مع ذلك حياً .

ويبدو لى أن الحطر الداهم على الدين يرجع إلى أنه أصبح عظم الاحترام ، فقد أضحى إلى حد كبير ضهانا لكل ما هو موجود فى المجتمع ، وضرباً من الشرح والتعليق على النظم والعرف . لقد كانت المسيحية الأصلية مدمرة فى مزاحمها ، فهى دين يدعو إلى إنكار اللمات وإنظار الإنسان ، إلى الزهد فى و العالم ، والتحلير من و الدنيا ، . نقد طالبت المسيحية بتغير القلب مما أدى

For this reason I do not think that those who are concerned about the future of a religious attitude should trouble themselves about the conflict of science with traditional doctrines — though I can understand the perplexity of fundamentalists and liberals allie who have identified religion with a special set of beliefs. Concern about the future of religion abould take, I think, a different direction. It is difficult to see how religion, after it has accommodated itself to the disintegrating effect of knowledge upon the dogmas of the church, can accommodate itself to traditional social institutions and ressain vial.

It seems to me that the chief danger to religion lies in the fact that it has become so respectable. It has become largely a sanction of what socially exists — a kind of gloss upon institutions and conventions. Primitive Christianity was devastating in its claims. It was a religion of remunciation and denunciation of the 'world?'; it demanded a change of heart that entailed a revolutionary change in human relationships. Since the Western world is now alleged to be Christianized, a world of

إلى تغيير ثورى فى العلاقات الإنسانية . وما حام العالم الغربى يزعم اليوم أنه أصبح مسيحيًا . فهو يتقبل نظمًا بالية ويباركها. إن الدين الذى بدأ مطالبًا بندير ثورى ثم أصبح ضهاناً لنظم اقتصادية وسياسية ودولية مستقرة بجب فها نظن أن سوق أتباعه المخلصين إلى تأمل أقوال السيد الذى أسس ذلك الدين: « ويل لكم إذا عبر وكم لكم إذا عبر وكم وطردوكم » .

لست أعنى بهذا أن مستقبل الدين مرهون بالرجوع إلى رؤيا الوحى المبشره يإقبال مملكة السهاء ولست أعنى أنى أذهب إلى أن المسيحية الأولى كانت تحمل في طيائها بدور علاج شاف الشرور الراهنة. وحل جاهز لمشكلات الوقت الحاضر. بل أزعم أن مستقبل الدين مرتبط بإمكان الحبرة الإنسانية والعلاقات البشرية بما مخلق إحساساً هاماً بتضامن المصالح الإنسانية ، ويبعث على العمل حى بحمل ذلك الإحساس حقيقة . وإذا استطاعت نظمنا الدينية أن تعلم كيف

outworn institutions is accepted and bleased. A religion that began as a demand or a revolutionary change and that has become a sanction to established economic, political, and international institutions should perhaps lead its sincere devotees to reflect upon the sayings of the one worshiped as its founder: "Woe unto you when all men shall speak well of you," and, "Blessed are ye when men shall revile you and persecute you."

I do not mean by this that the future of religion is bound up with a return to the apocalyptic vision of the speedy coming of a heavenly kingdom. I do not mean that I think early Christianity has within itself even the germs of a readymade remedy for present ills and a readymade solution for present problems. Rather I would suggest that the future of religion is connected with the possibility of developing a faith in the possibilities of human experience and human relationships that will create a vital sense of the solidarity of human interests and inspire action to make that sense a reality. If our nominally religious

تستخدم ما لها من رموز وطقوس لتتعبير عن مثل هذا الإيمان وتقويته فقد يمكن أن تصبح حليفاً نافعاً لفكرة عن الحياة تقوم على الانسجام مع المعرفة والحاجات الاجهاعية .

ولما كانت الحضارة النربية الراهنة إنما هي إلى حد كبير على ما هي عليه بسبب قوى المسناعة والتجارة ، فإن الانتجاء الديني المسحيح بجب أن بهم بكل ما يؤثر أثراً عيماً في العمل الإنساني ، وق الفراغ اللدي يعتمد على شروط العمل ونتائجه ، أى أن هذا الانتجاه بجب أن يمترف بأهمية العوامل الاقتصادية في الحياة بدلا من الهرب منها ، إن أعظم عقبة تعترض فهم إمكانيات التجربة وتحقيقها ترجع إلى نظامنا الاقتصادي . وليس من الفعروري أن نسلم بذلك الملمب الذي ينادي بحتمية التاريخ والنظم كي ندوك أن القرص المناحة المناس بوجه عام المشاركة في خيرة غنية ويجزية بالفن وافتكر خلال الاتصالات الإنسانية الجارية كل يوم ، إنما تعتمد على الشروط الاقتصادية . فا دام الجهد الأطل الأولئاك الذين يؤثرون في الفكر و بضمون الشروط التي يعمل الناس في

institutions learn how to use their symbols and rites to express and enhance such a faith, they may become useful allies of a conception of life that is in harmony with knowledge and social needs.

Since existing Western civilization is what it is so largely because of the forces of industry and commerce, a genuinedy religious attitude will be concerned with all that deeply affects human work and the leisure that is dependent upon the conditions and results of work. That is, it will acknowledge the significance of economic factors in life instead of evading the issue. The greatest obstacle that exists to the apprehension and actualization of the possibilities of experience is found in our conomic regime. One does not have to accept the doctrine of economic determination of history and institutions to be aware that the opportunities of men in general to engage in an experience that is artistically and intellectually rich and rewarding in the daily modes of human intercourse is dependent upon economic conditions. As long as the supreme effort ظلها مرجهاً إلى الاحفاظ بالاقتصاد المالي الراهن وإلى الفائدة الحاصة ، فالإممان بخيرة واسعة وهامة يشارك فيها جميع الناس سيبتى إيماناً فلسفيناً فقط. وإذا كان النظر إلى اللدين قد أدى بنا إلى هلما الأمر ، فإن أهميته تمتد امتداداً واسعاً إلى ما وراء أمور الدين، من حيث إنه يؤثر فى كل ميدان ومظهر للحياة .

لقد أصبح كثير من الناس شاعرين شعوراً قوياً بالشرور الاقتصادية من حيث تأثيرها في حياة أصحاب الأجور وهم اللين يكونون الجمهور الأعظم للبشرية . ونحن في حاجة إلى مزيد من الحيال لمرى كيف أن حجرة أولئك اللين نقول عهم ه المنعمين ٤ أو ه المترفن ٤ هي خبرة محلوجة وسهلهاته ويبدو أنهم يتمنون عزايا الموقف الحاضر ٤ ولكنهم يعانون إلى الأعماق من مسلوله . فالفنان والباحث العلمي يدفعان خارج مجارى الحياة الرئيسية ويعيشان متطفلين على شطآمها أوضحية لمظالمها . ويترتب على ذلك تأثر جميع الاهتمامات الحمالية والفكرية . فالمظاهر الباطلة والبلخ الماطل ٤ والحاولة الفاضلة للظفر بالمسادة عن طريق تملك

of those who influence thought and set the conditions under which men act is directed toward maintenance of the existing money economy and private profit, faith in the possibilities of an abundeant and significant experience, participated in by all, will remain merely philosophic. While this matter was led up to by a consideration of religion, its significance extends far beyond the matter of religion.— It affects every range and aspect of life.

Many persons have become acutely conscious of economic evils as far as they bear upon the life of wage earners, who form the great mass of mankind. It requires somewhat more imagination to see how the experience of those who are, as we say, well-to-do or are "comfortably off" is restricted and distorted. They seem to enjoy the advantages of the present situation. But they suffer as deeply from its defects. The artist and scientific inquirer are pushed outside the main currents of life and become appendages to its fringe or caterers to its injustices. All aesthetic and intellectual interests suffer in consequence. Useless

الأشياء . والمركز الاجتماعي ، والسيطرة الاقتصادية على الغير ، كل أولئك مظاهر لتحديد الحبرة توجد بين أولئك الذين يبدو أتهم يكسبون من النظام الراهن . ومن نتائجه كذلك الحوف المتبادل ، والشك ، والغيرة ، وهذه كلها أمور تقص أطراف الحبرة الإنسانية وتفقرها إلى غير حد .

ولقد كان من الممكن في القدم أن محتمل المرء هذه الأمور لأن البشرية لم يكن لها من المعرفة ولا الفنون ما تستطيع به أن تبلغ العيشة الراضية التي يشارك فيها جميع الناس . وكلما أصبح جليًّا أن العلم والتكنولوجيا قد يسرا لنا الموادد التي نعالج بها علاجًا مثمرًا ما تعمل به القوى الاقتصادية ، أضحى لفلسفة إمكانبات الخبرة معنى محسوس .

display and luxury, the futile attempt to secure happiness through the possession of things, social position, and economic power over others, are manifestations of the restriction of experience that exists among those who seemingly profit by the present order. Mutual fear, suspicion, and jealousy are also its products. All of these things deflect and impoverish human experience beyond all calculation.

There may have been a time when such things had to be endured because mankind had neither the knowledge nor the arts by which to attain an abundant life shared by all. As it becomes increasingly evident that science and technology have given us the resources for dealing effectively with the workings of economic forces, the philosophy of the possibilities of experience takes on concrete meaning.

ونظامنا الدولى (ما دام ، على الرغم من كل ما فيه من اضطراب ، نظاماً) يقدم مثلا آخر واضحاً على تحديد الحرة هذا التحديد الناشئ من الانطواء والمرئة . في الفنون والعلوم التكنولوجية أصبع يوجد أنواع من الاتصال والتبادل لم يكن يتصورها أحد منذ قرن مفهى . والحال كلك في تجارة وسائل الرفاهية الملاية بعد إزالة القيود الحمركية الشيلة . ولكن في الوقت نفسه لم يتح لتحيز الحنس واللون من فرصة تسمم العقول كما يجرى اليوم ، وكللك ارتفعت القومية إلى دين يسمى الوطنية . إن الشعوب والأم تعيش في حالة من الصراع الكامن حن لا تشتيك في صراع ظاهر . هذه الأحوال تضيئن وتفقر خبرة كل فرد بطرق لا حصر لها . ومن المظاهر الخارجية التي ترمز إلى هذا التحديد ما ذكرناه

V.

Our international system (since, with all its disorder, it is a system) presents another example, writ large, of the restriction of experience created by exclusiveness and isolation. In the arts and technical sciences, there already exist contacts and exchanges undreamed of even a century ago. Barring our execrable tariff walls, the same is true of commerce in physical commodities. But at the same time, race and color prejudice have never had such opportunity as they have now to poison the mind, while nationalism is elevated into a religion called patriotism. Peoples and nations exist in a state of latent antagonism when not engaged in overt conflict. This state of affairs narrows and impoverishes the experience of every individual in countless ways. An outward symbol of this restriction is found in the oft cited fact that eighty per cent of our national expenditure goes to pay for the results of past wars and preparing

كثيراً من قبل من أنَّ تمان في الماقة من دخلنا الوطني يصرف في دلم تنافيج الحروب الماضية والإعداد السحروب المستقبلة . فقد أصبحت شروط الحبرة ذات القيمة للفرد مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالملاقات المعقدة الاجهامية والحمامية عيث نقلت فردية الماضي معناها . سيقال الأقراد دائماً مركز الحرة وكالها ، ويكن ماهية المحرد الواقعة بالفسل في حياة عميات على طبيعة الحياة الاجهامية وحركها . وهذا هو الدوس المأخوذ من نظمنا الاقتصادية والدولية على حد سواء . وليست الأحماض موضوعاً قائماً بداته ، لأنها ليست مبحثاً أو قسماً بداته ، والما بيا بيا الدابات والقواعد الثابتة واللاحتمرة قد الهارت بالفسرووة إذاء العلم والمعتمع المتغيرين. وإنما عكن أن تبرز المحلاق جديمة وشعرة من النظر في حقائق الروابط البشرية ، وعلم النفس وعلم الاجراع تحلمان في تقدم الوسائل المذا البحث . ولسنا نجد وعلم النفس وعلم الاجراع كنان من عالم انجد ههنا من نتائج عفيجمة ، إذ لم يوجد

for future wars. The conditions of a vitally valuable experience for the individual are so bound up with complex, collective, social relationships that the individualism of the past has lost its meaning. Individuals will always be the center and the consummation of experience, but what an individual actually is in his life-experience depends upon the nature and movement of associated life. This is the lesson enforced by both our economic and our international systems.

Morals is not a theme by itself because it is not an episode nor department by itself. It marks the issue of all the converging forces of its. Codes that set up fixed and unchanging ends and rules have necessarily relaxed in the face of changing science and society.

A new and effective morals can emerge only from an exploration of the realities of human association. Psychology and the social disciplines are beginning to furnish the instrumentalities of this inquiry. In no field has disrespect for experience had more disastrous consequences, for in no other has there been such waste. The experience of the past is largely thrown away. There has been no deliberate, cumulative process, no systematic transmission of what is tearned in

فى أى ميدان آخر مثل هذا الحسران ، فقد ألقى إلى حداً كبير يتجارب الماضى جانباً ، لم يعدلها مجرى مقصود متجمع ، ولا انتقال منظم لما تعلمه الناس فى صلاتهم وطلاقاتهم ببعض ، فظن أن نوارث القواعد الثابنة والفايات الثابئة يكفى . وإنما يمكن أن يبدأ التقدم الأخلاق المنظم حين تفحص وتوازن نتائج جميع التجارب الداخلة فى الروابط البشرية ، كما يجرى الآن فى تجارب العلم على المالم العلم على .

ونحن نعى عادة فى الكلام الحارى بالأخلاق الأمور الحاصة بالعلاقات المنسية. ولا شك أن ظواهر هذه الفترة التى نعيش فيها والمتميزة بالتبدل الشديد لا تحدنا عادة كافية نقيم على أساسها التنبق واليصر بالمستقبل . غير أنه من الواضيح أن القوانين التي لا تزال سارية "اهياً هي ثمرة ظروف من طرف واحد وعلودة . والأفكار السائدة فى الوقت الحاضر عن الحب والزواج والأسرة تكاد تكون كلها من حكائق اللاكور ، وهى كجميع اهيامات الإنسان التي يصوغها ممثلاً ولتي تعمر عن جانب واحد غالب من الحاوة ، تكون رومانتيكية فظراً ،

the contacts and intercourse of individuals with one another. It has been thought enough to hand on fixed rules and fixed ends. Controlled moral progress can begin only where there is the sifting and communication of the results of all relevant experiences of human association, such as now exists as a matter of course in the experiences of science with the natural world.

In popular speech, morals usually signifies matters of sex relationship. Phenomena of a period of acute transition like those of the present are poor material upon which to buse prediction and foresight. But it is clear that the codes which still nominally prevail are the result of one-sided and restricted conditions. Present ideas of love, marriage, and the family are almost exclusively masculine constructions. Like all idealizations of human interests that express a dominantly onesided experience, they are romantic in theory and pressic in operation. Sentimental idealization on one side has its obverse in a literally con-

دارجة عملا . فلتمثل العاطمي المتحيز وجه آخر ينمكس في نظام قانوني حرفي . ولقد غرقت حقائق العلاقات بين الرجال والنساء والأطفال في هذا المربح من العاطفية والقانونية . وليست حرية المرأة المتزايدة إلا ثمرة الأخلاق الأكثر والمستوصل على حرية جديدة ، ولكنها كلملك ذات قسوة جديدة ، ولكنها كلملك ذات قسوة جديدة ، إذ تعززها حقائق الحياة المرابطة التي تخضع للبحث اللاقيق والمنظم ، لا للحياة التي هي مزيج من العرف ونظام مهلهل من القانون والمعاطفة .

٦

أهم خاصة فكرية للمصر الحاضر هو يأسه من بلوغ أى فلسفة إنشائية - لا الفلسفة بمعناها الفقى ، بل بممى أنها نظرة موحدة واتجاه موحد . فقد جرى تقدم القرن الماضى أشواطاً بعيدة عيث أصبحنا الآن نحس باهتزاز أركان المعتدات القدمة وانقلابها . فيتى من واجبنا تكوين نظرة جديدة

ceived legal system. The realities of the relationships of men, women, and children to one another have been submerged in this fusion of sentimentalism and legalism. The growing freedom of women can hardly have any other outcome than the production of more realistic and more human morals. It will be marked by a new freedom, but also by a new severity. For it will be enforced by the realities of associated life as they are disclosed to careful and systematic inquiry, and not by a combination of convention and an exhausted legal system with sentimentality.

VI.

The chief intellectual characteristic of the present age is its despair of any constructive philosophy — not just in its technical meaning, but in the sense of any integrated outlook and attitude. The developments of the last century have gone so far that we are now aware of ماسكة عن الطبيعة والإنسان تستند إلى الوقائم المطابقة للعلم والشروط الاجهاعية الراهنة . ولقد كان فيا يبدو المعمر الذى نسبيه بالعصر الفكورى مثل هذه الفلسفة . كانت فلسفة أمل ، وتقلم ، وتحرى كل ما نسبيه بالفلسفة التحرية . ولكن الإحساس المتزايد بالمشكلات الاجهاعية الى لم تحل والى زادت الحرب من حدتها قد زعزع إعاننا ، وأصبع من المستحيل امتمادة مزاج ذلك المصر . ونتيجة هذا كله دقيع الأومام عن جميع الأفكار الشاملة والوضعية . وأصبع وجود مثل عليا بناءة يؤخذ على أنه تسلم بأن الإنسان يعيش في عالم من الأوهام . لقد نقدان أفتنا في الحقل لأتنا تعلمنا أن الإنسان في أساسه عبد المعادة أي نطادة أي نطافة واسم واجهاعي ليست إلا وهما آخر . ذلك أنناحين نقدنا اللقة في آمال الماضي وأمانية أصبحنا نستخف مجميع الخطط والسياسات المبيدة المدى أما أن نفس المرفة الذي تمكننا من تبن الصفة الوهمية للآمال والأماني الماضية — وهي معرفة تكلب الني تمكننا من تبن الصفة الوهمية للآمال والأماني الماضية — وهي معرفة تكلب

the shock and overturn in older beliefs. But the formation of a new, coherent view of nature and man based upon facts consonant with science and actual social conditions is still to be had. What we call the Victorian Age seemed to have such a philosophy. It was a philosophy of hope, of progress, of all that is called liberalism. The growing sense of unsolved social problems, accentuated by the war, has shaken our faith. It is impossible to recover its mood.

The result is distillusionment about all comprehensive and positive ideas. The possession of constructive ideas is taken to be an admission that one is living in a reaim of fantasy. We have lost confidence in reason because we have learned that man is chiefly a creature of habit and emotion. The notion that habit and impulse can themselves be rendered intelligent on any large and social scale is felt to be only another illusion. Because the hopes and expectations of the past have been discredited, there is cynicism as to all far-reaching plans and policies. That the very knowledge which enables us to detect the illusory character

الذين كانوا يتمسكون بتلك الآمال ــ قد تمكننا من تكوين أغراض وأمانى تقوم على أساس أفضل، فشيء قد غفل الناس عنه .

الحق أن التباين مع تفاقل العصر الفكتورى له دلالته فها مخصى بالحاجة لل طراز جد عتلف من الفلسفة ، وإمكان وجودها . لأن ذلك العصر لم يتساعل عن الصحة الحوهرية للأفكار القدعة ، ولكنه احترف بأن العلم الجديد يتطلب تعليماً معيناً المحتقدات المتوارثة ... مثال ذلك إبعاد فكرة ما هو فائق على الطبيعة . ولكن الفكر الفكر الفكر وي الأغلب كان يتصور الشروط الحديدة كما لو أنها وضعت في أيدينا أدوات مشرة لتحقيق مثل عليا قدعة . إلا أن اللكر والقلق المحميزين للعصر الحاضر يدلان على أن المثل القدعة ذاتها قد تزعرعت ، وبدلا من أن عدنا العلم والتكنولوجيا بوسائل أفضل تسمح باستمرار تلك المثل ، زعزعا ثقتناً في جميع المحتقدات والأخراض الواسعة والشاملة . ومع ذلك فئل هذه الفظاهرة عابرة ، لأن أثر القرى الحديدة في الوقت الراهن ومع ذلك فئل هذه الفظاهرة عابرة ، لأن أثر القرى الحديدة في الوقت الراهن

of past hopes and aspirations — a knowledge denied those who held them — may enable us to form purposes and expectations that are better grounded, is overlooked.

In fact, the contrast with the optimism of the Victorian Age is aignificant of the need and possibility of a radically different type of philosophy. For that era did not question the essential validity of older ideas. It recognized that the new science demanded a certain purification of traditional beliefs — such, for example, as the elimination of the supernatural. But in the main, Victorian thought conceived of new conditions as if they merely put in our hands effective instruments for realizing old ideals. The shock and uncertainty so characteristic of the present marks the discovery that the older ideals themselves are undermined. Instead of science and technology giving us better means for bringing them to pass, they are shaking our confidence in all large and comprehensive beliefs and purposes.

Such a phenomenon is, however, transitory. The impact of the new

سابي. . ذلك أن الإعان بالسلطان الإلمى والسلطة الإلمية بما كانت الحضارة الشربية تتى فهما ، والأفكار الموروثة عن الفس ومصبرها والرحى الثابت والتفلم الكملة الثبات والتقدم الله أن ، كل أولئك أصبح من المستحيل على فرى المقول المتحفقة في العالم الفرق قبوله ، وكان من العليبي نفسانياً أن يؤدى ذلك إلى أحياد الإيمان بجمع الأفكار المنظمة والمرجهة الأسلسية . وأصبح الشك علامة من المحائد القديمة ، بمقدار ما هو تحيز ضد أى نوح من الأفكار العظيمة الأثر وإنكار للاحتراك المنظمة من ناحية مثل هله الأفكار في النوجيه المستعر الأفكار العظيمة الأثر وفي هلما السياق من الظروف يكون الملسقة الحبرة النابعة من العم والتكنيك وهما المورد عن المنازلية المنازلية المسابقة والسياسة الإسراع عن الخبرة الى يمكان حصول هلما النوع من الخبرة الى يتعاون فها العلم والفن التأثير في الصناحة والسياسة هليبين والحياة المتزلية وعلى العلاقات الإنسانية بوجه عام هو نفسه شيء جايا،

forces is for the time being negative. Faith in the divine author and authority in which Western civilization confided, inherited ideas of the soul and its destiny, of fixed revelation, of completely stable institutions, of automatic progress, have been made impossible for the cultivated mind of the Western world. It is psychologically natural that the outcome should be a collapse of faith in all fundamental organizing and directive ideas. Stepticism becomes the mark and even the pose of the educated mind. It is the more influential because it is no langer directed against this and that article of the older creeds but is rather bias against any kind of far-reaching ideas, and a denial of psytematic participation on the part of such ideas in the intelligent direction of self-size.

It is in such a context that a thoroughgoing philosophy of experience, framed in the light of science and technique, has its significance. For it, the breakdown of traditional ideas is an opportunity. The possibility of producing the kind of experience in which science and the arts are

لم نالفه حتى كفكرة ، ولكن الإعان به ليس حلماً ولا باطلاً أقيم الدليل على بطلانه . إن هذه الحبرة إعمان ، وتبحقيق هذا الإعان يكون في المستقبل حين نعمل على مدى أوسع في ضموه ما تم عمله من الأمور . ولكن تصورها باعتبار أنها إمكان ينمو في داخل بجموعة ماسكة من الأفكار التقدية والإنشائية يكون فلسفة ، واتجاهاً منظماً من النظر والتأويل والبناء . إن الإعمان الفلسني من حيث إنه نزعة إلى العمل إنما يمكن محاولته وتجربته في العمل . ولا أعرف بديلا تمنو قادرًا على الحياة في الوقت الحاضر لمثل هذه الفلسفة التي أشرت إلها .

brought unitedly to bear upon industry, politics, religion, domestic life, and human relations in general, is itself something novel. We are not accustomed to it even as an idea. But faith in it is neither a dream nor a demonstrated failure. It is a faith. Realization of the faith, so that we may work in larger measure by sight of things achieved, is in the fiture. But the conception of it as a possibility when it is worked out in a coherent body of ideas, critical and constructive, forms a philosophy, an organized attitude of outlook, interpretation, and construction. A philosophic faith being a tendency to action, can be tried and tested only in action. I know of no viable alternative in the present day to such a philosophy as has been indicated.

الفن والحضارة

التجربة الجمالية مظهر الحياة وتسجيلها واحتفالهها في حضارة ما ، وهي وسيلة لترقية تقدمها ، وهي إلى ذلك الحكم الهائي على صفة هذه الحضارة . ذلك أن التجربة الجمالية في الوقت الذي يبتدعها أفراد ويستمتع بها آخرون ، فهؤلاء وهؤلاء إنما يكونون على هذه الحالة في مضمون خبرتهم بسبب التفافات التي يشاركون فيها . وهناك عناصر عابرة وأخرى باقية في الحضارة . والمناصر الباقية ليست متفصلة ، لأنها وظائف لكثرة كثيرة من الأحداث الجارية التي تنظم في معان تكون المقول . والفن هو القوة المنظمي التي تحقق هذا المحاسك . فالأفراد أصحاب المقول يلهبون واحداً بعد آخر ، على حين أن الآثار التي أودعت فيها للعاني وعبر ضها تعبيراً موضوعياً تبقى ، وتصبح جزماً من البيئة ، وتصبح جزماً من البيئة ، وتصبح جزماً من البيئة ،

Art And Civilization*

Esthetic experience is a manifestation, a record and celebration of the life of a civilization, a means of promoting its development, and is also the ultimate judgment upon the quality of a civilization. For while it is produced and is enjoyed by individuals, those individuals are what they are in the content of their experience because of the cultures in which they participate.

There are transient and there are enduring elements in a civilization. The enduring forces are not separate; they are functions of a multitude of passing incidents as the latter are organized into the meanings that form minds. Art is the great force in effecting this consolidation. The individuals who have minds pass away one by one. The works in which meanings have received objective expression endure. They become part of the environment, and interaction with this phase of the environment is the axis of continuity in the life of civilization. The ordinances of religion and the power of law are efficacious as they are

^(*) In Art As Experience, by Join Descy, N.Y. 1934, pp. 316-327, Ch. XIV.

إن أولم الدين وقية القانون تكون فعالة حين تلبس رداء من الفخامة وللمية والعظمة مع من عمل الحيال . وإذا كانت التقاليد الاجهاعية شيئاً آكثر من بجرد أساليب خارجية السلك فإنما ذلك يسبب تشبعها بالقصص والمعانى المتقولة . وكل فن هو يشكل من أداة لهذا الثقل ، أما آثاره فليست جزماً ذا بال من المادة المتشبعة به . الإغريق ، وعظمة الرومان ، تلخصان لمعظم الناس ، إن لم يكن جماليتان . وعصر القديمة ب فيا عدا دارس التاريخ ، تلك الحضارين ، والمجد والعظمة صفتان جماليتان . وعصر القديمة ب فيا عدا دارس تاريخها القديم ب عي بالتسبة لتا آثارها ومعابدها وتدابها . إن تواصل الثقافة في انتقالها من حضارة إلى أخرى وفي جريانها داخل القدة أنما تعيش في خواطرةا بالشعر وبالآثار الفتية التي اكتشفت تشرط الملائل . والحضارة المينوية هي في الوقت المحاضر آثارها الفتية . وقد ذهبت تما أطلائها . والحضارة المينوية هي في الوقت المحاضر آثارها الفتية . وقد ذهبت تما من يخور ونيران والمؤاب وأعياد . ولو أن الرسائل التي ابتدعت في أكبر الظن من بخور ونيران والواب وأعياد . ولو أن الرسائل التي ابتدعت في أكبر الظن

clothed with a pomp, a dignity and majesty that are the work of imagination. If social customs are more than uniform external modes of action, it is because they are naturated with story and transmission meaning. Every art in some manner is a medium of this transmission while its products are no inconsiderable part of the naturating master.

[&]quot;The glory that was Greece and the grandeur that was Round" for most of us, probably for all but the historical student, sum up those civilizations; glory and grandeur are esthetic. For all but the antiquarian, ancient Rgypt is its monuments, temples and literature. Continuity of culture in passage from one civilization to another as well as within the culture, is conditioned by art more than by any other one thing. Troy lives for us only in poetry and in the objects of art that have been recovered from its ruins. Minoan civilization is today its products of art. Pagsas gods and pagsas rites are past and gone and yet endure is

التسهل المعاملات التجارية لم تعلور إلى أدب ، لبقيت حتى الآن أدوات تكتيكية ، وكنا نحن أنفسنا فعيش وسط ثقافة لا تكاد تسمو على ثقافة أجدادنا المتوحثين . ولو أنك استجدت الطقوس والشعائر ، وما نما عنهما من تمثيل إيمائى ، ورقص ، وفناه ، وآلات موسيقية تصحب ، واستبعلت الأحوات والأولى المستعملة فى الحياة اليوبية والتي شكلت على نموذج حياة الجماعة وطبعت بطابعها الذى ظهر فى الفنون الأخرى ، لفرقت أحداث الماضى المسحيق فى غياهب النسيان .

ولا نود أن نخرج عن موضوعنا بأكر من الإشارة في خطوط عريضة إلى وتليفة الفنون في الحضارات الفندية. ولكن الفنون التي شادت بها الشعرب البدائية ذكرى عاداتها وهوساتها وفقلها ، تلك الفنون التي كانت جماعية ، مي المنبع اللتي فشأت منه جميع الفنون الجميلة . فقد كانت الماذج التي تميزت بها الأسلحة والسجاجيد ، والأخطية والسلال ، والأواني علامات على وحدة القبيلة .

the incense, lights, robes, and holidays of the present. If letters devised for the purpose, presumably, of facilitating commercial transactions, had not developed into literature, they would still be technical equipments, and we ourselves might live amid hardly a higher culture than that of our savage ancestors. Apart from rite and ceremony, from pantomine and dance and the drama that developed from them, from chance, song and accompanying instrumental music, from the utersile and articles of daily living that were formed on patterns and stamped with insignia of community life that were akin to those manifested in the other arts, the incidents of the far past would now be sunk in oblivion.

It is out of the question to do more than suggest in bare outline the function of the arts in older civilizations. But the arts by which primitive folk commemorated and transmitted their customs and institutions, arts that were communal, are the sources out of which all fine arts have developed. The patterns that were characteristic of ويعتمد علم الأنثر بولوجيا في الوقت الحاضر على الفوذج المتقوش على هراوة أو المراحم على كأس ليحدد أصلها . كانت الطقوس والشعائر وكذلك الأساطير تربط الأحياء والأمرات في شركة عامة . وكانت هذه الأمور جميلة ولكنها كانت تنطوى على شيء أكثر من الجمال ، فطقوس الحداد تعبر عن شيء أكثر من الحزد أكثر من جود استجماع الطاقة لتأدية العمل المطلوب ، والسعر أكثر من جود وسيلة لإخضاع قوى الطبيعة لأمر الإنسان ، والولائم أكثر من بجود وسيلة لإخضاع قوى الطبيعة لأمر الإنسان ، والولائم أكثر من بجود إسباع للجوع . لقد ربطت كل من هلم الفسور الجماعية النشاط ما هو عمل واجماعي وتربوى في كيان موحد له صورة جمالية ، وأدبجت القيم الاجهاعية في الخبرة بطريقة عظيمة الأثر ، وربطت الأمور الظاهرة الأهمية والتي تؤدى في الملائية بجياة الجماعة الأسامية . كان الأمور المؤن هم هداه الأمور لأن هذه الألوان من النشاط كانت تطابق حاجات وشروط الحبرة المصيقة المنحدوة مع ذاكرة الزمان . ولكنها كانت أكثر من بجود وشروط الحبرة المصيقة المنحدوة مع ذاكرة الزمان . ولكنها كانت أكثر من بجود

weapons, rugs and blankets, baskets and jars were marks of tribal union. Today the anthropologist relies upon the pattern carved on a club, or painted on a bowl to determine its origin. Rite and ceremony as well as legend bound the living and the dead in a common partnership. They were esthetic but they were more than esthetic. The rites of mourning expressed more than grief; the war and harvest dance were more than a gathering of energy for tasks to be performed; magic was more than a way of commanding forces of nature to do the bidding of man; feasts were more than a satisfaction of hunger. Each of these communal modes of activity united the practical, the social, and the educative in an integrated whole having esthetic form. They introduced social values into experience in the way that was most impressive. They connected things that were overtly important and overtly done with the substantial life of the community. Art was in them, for these activities conformed to the needs and conditions of the most intense, most readily grasped and longest remembered experience. But they were more than just art, although the esthetic strand was ubiquitous. فن ، على الرغم من أن طابع الجمال كان سائداً في كل مكان .

وفى أثينا ، آلمى نعدها بلا نزاع موطن الشعر الحمامي والتنائى ، ومقر فنون الدراما والبناء والنحت ، لم تكن لتفهم فكرة التن للفن ، كما بينت من قبل، إن قسرة أفلاطون على هوميروس وهزيود كانت فيا يبلو شديدة ، ولكهما كانا معلمي الشعب . ويشبه حملاته على الشعراء ما يوجهه بعض النقاد في العصر الحاضر إلى بعض الكتابات المسيحية بسبب ما يعزونه إليها من تأثير أخلاق مسي " وما كان يطلبه أفلاطون من رقابة على الشعر والموسيق هو ضريبة للأثر الاجتهاعي بل السياسي الذي حققته تلك الفنون . كانت الدراما تمثل في أيام الأعياد ، وكان بل خضورها عبادة مدنية . وكان البناء في جميع صوره الحامة عامًا لا منزليًا ، وكان أثم خضورها عبادة مدنية . وكان البناء في جميع صوره الحامة عامًا لا منزليًا ، وكان

In Athens, which we regard as the home par excellence of epic and lyric poetry, of the arts of drams, architecture and sculpture, the idea of art for art's sake would not, as I have already remarked, have been understood. Plato's harshness toward Homer and Hesiod scems strained. But they were the moral teachers of the people. His attacks upon the poets are like those which some critics of the present day bring against portions of Christian scriptures because of evil moral influence attributed to them. Plato's demand of consorship of poetry and music is a tribute to the social and even political influence exercised by those arts. Drama was enacted on holy-days; attendance was of the nature of an act of civic worship. Architecture in all its significant forms was public, not domestic, much less devoted to industry, benking, or commerce.

المرب من الخطر

لا كان الإنسان يعيش في عالم عفوف بالمخاطر فلا جرم أن يطلب الأمن اللدى سلك إلى تحقيقه طريقين ، بدأ أحدها بمحاولة استرضاء القبرى التى تحييط به وتحدد مصيره ، وأفسح عن ذلك بالابتهال والتضحية وعارمة العلقوس الدينية والعبادة السحرية . ولم يلبث أن استبلك على مر الزمن هذه الأساليب المليظة ، فرأى أن القلب الخاشم أكثر إرضاء من التضحية بالثيران والأبقار ، وأن ترجيه السريرة الباطنة نحو التوقير والإخلاص أوقق من أداء الدعائر القاهرة . وإذا كان لم يتيسر للعرم أن يقهر القلر فقد كان في استطاعته بمحض إراحته أن يتحالف وإنا ، فوضع يده في يد القوى التي تحبلب الحظ الحسن ليتسنى له وإن كان في اشد الآلام أن يتجنب المزيمة ، بل لعله يفوز وهو في قلب الماك.

ESCAPE FROM PERIL .

Man who lines in a world of hazards is compelled to seek for security. He has sought to attain it in two ways. One of them began with an attempt to propitiate the powers which environ him and determine his destiny. It expressed itself in supplication, sacrifice, ceremonial rite and magical cult. In time these crude methods were largely displaced. The sacrifice of a contrite heart was esteemed more pleasing than that of bulls and oxen; the inner attitude of reverence and devotion more desirable than external ceremonies. If man could not conquer destiny he could willingly ally himself with it; putting his will, even in sore affliction, on the side of the powers which dispense fortune, he could escape deseat and might triumph in the midst of destruction.

^(*) In The Queet for Gertaluty, by Join Desay, London, 1949 Chap I. Escape from Peril, pp. 7-14.

أما الطريق الآخر فهو اختراع الفنون التي يسخر بها الإنسان قبى الطبيعة كي تعمل لصالحه . ألا تبى أن الإنسان يشبد حصناً من الظروف والقوى ذائها لهي بهده ، ويبني لملاجئ التي يلوذ بها ، وينسج اللباس ، ويتخد من النار صديقة لمه لاعدواً ، وينشئ هما الفنون المعقدة القائمة على الحياة المرابطة . يالفكرة والانفعال . ومن العربي أن سيطرة الإنسان التي سما بها على نفسه عن طريق السيطرة على الطبيعة كانت فيشلة ، على حين أحس بطريقة الفعل تعجل في كبرياء خطير على تبحد للقري مهما يكن أمرها . وقد تأرجع الأقدمون بين النظر شيء خارق في الفنون ، إما أنه أسمى من الإنسان أو غير طبيعى . مهما يكن من شيء خارق في الفنون ، إما أنه أسمى من الإنسان أو غير طبيعى . مهما يكن من شيء خارة تقوم على النظام والهدل والممال كانوا قلة قليلة وقل الاكتراث بها .

The other course is to invent arts and by their means turn the powers of nature to account; man constructs a fortress out of the very conditions and forces which threaten him. He builds shelters, weaves garments, makes fiame his friend instead of his enemy, and grows into the complicated arts of associated liging. This is the method of changing the world through action, as the other is the method of changing the self in emotion and idea. It is a commentary on the slight control man has obtained over himself by means of control over nature, that the method of action has been felt to manifest dangerous pride, even defiance of the powers which be. People of old wavered between thinking arts to be the gift of the gods and to be an invasion of their prerogatives. Both versions testify to the sense of something extraordinary in the arts, something either superhuman or unnatural. The souls who have predicted that by means of the arts man might establish a kingdom of order, justice and beauty through mastery of nature's energies and laws have been few and little heeded.

ولقد كان الناس في غاية السعادة بالاستمناع بأر مثل هذه الفنون التي يملكونها ، وازداد انقطاعهم في المصور الحديثة إلى الإكثار منها ، غير أنَّ علما المجهود قد ارتبط بشك عميق في الفنون باعتبار أنها طريقة تعالم عاطر الحياة المحلورة . وإن كنت في ريب من صدق هذه الحقيقة فانظر إلى فكرة الشمل والحط من قدرها . وكان الفلاسفة يمجدون منجج التغيير في الأفكار الشخصية على حين كان رجال الدين يرضون من شأن التغيير في عواطف القلب الشخصية على حين كان تجال الذي المختل ، وقد تمتلح عرضاً بسبب ما يترتب عليا من تغيير في الفعل . وكانت هذه التغييرات في الأعمال تعد آية على تغيير في الفكر والعاطفة لا على أنها طريقة لتبديل مسرح الحياة . أما الأمور الهي أحدثت عبا في مرتبة أدنى إن لم تكن مرتبة أحدث إن الم تكن مرتبة منحطة ، كا كانت تعد ألوان النشاط المرتبطة بها وضيعة . وعلة ذلك أن احتقار فكرة الأمور المادية قد تسلطت عليها ، أما الصفة الشريفة المرتبطة بغكرة

Men have been glad enough to enjoy the fruits of such arts as they possess, and in recent centuries have increasingly devoted themselves to their multiplication. But this effort has been conjoined with a profound distrust of the arts as a method of dealing with the serious perils of life. Doubt as to the truth of this statement will be dispelled if one considers the disesteem in which the idea of practice has been held. Philosophers have celebrated the method of change in personal ideas, and religious teachers that of change in the affections of the heart. These conversions have been prized on their own account, and only incidentally because of a change in action which would ensue. The latter has been esteemed as an evidence of the change in thought and sentiment, not as a method of transforming the scene of life. The places in which the use of the arts has effected acual objective transformation have been regarded as inferior, if not base, and the activities connected with them as menial. The disparagement attending the idea of the material has seized upon them. The honourable quality associated « الروحاني » فقد اقتصرت على التغيير في الجوانح الباطنة .

والفلاسفة هم الذين زرعوا في التفرس الحط من منزلة الفعل والعمل والصنع ، غير أنهم على الرغم من دأبهم على هذا الانتقاص بتقريره وتبريره لم يكونوا هم الذين أنشأوه . ولا ربب أنهم كانوا يرفعون من شأن والمفتهم حين كانوا يرفعون من شأن النظر على العمل . وبعم ذلك فقد تحالفت على تحقيق هذا الغرض أمور كثيرة مستقلة عن موقف الفلاسفة . فقد كان العمل عفوقاً بالمفاطر . بجهداً ، النشاط الفكري مرتبطاً بالفراغ . وكان يتم بالقسر وتحت ضغط الضرورة على حين كان النشاط الفكري مرتبطاً بالفراغ . ولما كان النشاط العمل غير باعث على السرود فقد ألتي معظمه على كاهل المهبد والحدم ، وبذلك امتلت الفسعة الاجهاعية الى العمل الذي يؤدونه . أضف إلى ذلك الارتباط الذي مسار مم الزمن بين المعرقة والتفكير وبين المبادئ الارتباط الذي مسار مم الزمن بين المعرقة والتفكير وبين المبادئ الارتباط الذي

with the idea of the "spiritual" has been reserved for change in inner attitudes.

The depreciation of action, of doing and making, has been cultivated by philosophers . But while philosophers have perpetuated the the derogation by formulating and justifying it, they did not originate it. They glorified their own office without doubt in placing theory so much above practice. But independently of their attitude, many things conspired to the same effect. Work has been onerous, toilsome, associated with a primeval curse. It has been done under compulsion and the pressure of necessity, while intellectual activity is associated with leisure. On account of the unpleasantness of practical activity, as much of it as possible has been put upon slaves and serfs. Thus the social dishonour in which this class was held was extended to the work they do. There is also the age-long association of knowing and thinking with imunaterial and spiritual principles, and of the arts, of all practical activity in doing and making, with matter. For work is done with the body, by means of mechanical appliances, and is directed upon material things.

الفنون الحاصة بجميع النشاط العمل في المصنع والعمل وبين المادة . قلك أثنا نودى بالبلدن وبرسائل ميكانيكية العمل الذي ينصب على أشياء مادية . لقد امتلت السمعة السيئة التي نالت الفكر الحاص بالأمور المادية في مقابل الفكر الحاص بالملامادية حتى شملت كل شيء يقترن بالعمل .

ونستطيع أن نستمر في الحديث على هذا المنوال . وقد يكون من المقيد أن نتيج عبر الشعوب والتقافات التاريخ العليجي للأفكار الخاصة بالعمل وبالقنون ولكن يحسن أن تمضى إلى صمم غرضنا فنطرح هذا السؤال : لم هذا التميز البغيض ؟ إن يسيراً من التأمل يبين أن المقترحات التي قدمناها على سبيل أتضير تحتاج هي ذاتها إلى تفسير . فالأفكار المستمدة من الطبقات الاجتاحية والانتفاضات العاطفية ، ولو أن لها بعض الآثر في تعليل اعتقاد منا غير أنها لا تصلح أن تكون أسباباً تبرره . الحق أن ازدراه المادة والأجمام وتعظم اللاماديات من الأمور التي ليست بيئة بذاتها ، وسنبلل بعض الجهد لتبين في مناقشاتنا المقبلة أن الفكرة التي تربط التفكير والموقة بمبايل الوقة ما منصلة مناقشاتنا المقبلة أن الفكرة التي تربط التفكير والموقة بمبايل الوقة ما منصلة

The disrepute which has attended the thought of material things in comparious with immaterial thought has been transferred to everything associated with practice.

One might continue in this strain. The natural history of conceptions about work and the arts if it were traced through a succession of peoples and cultures would be instructive. But all that is needed for our purpose is to raise the question: Why fits invidious discrimination? A very little reflection abows that the suggestions which have been offered by way of explanation themselves need to be explained. Ideas derived from social castes and emotional revulsions are hardly reasons to be offered in justification of a betief, although they may have a bearing on its causation. Contempt for matter and bodies and glorification of the immaterial are affairs which are not self-explanatory. And, as we shall be at some pains to show later in the discussion, the idea which connects thinking and knowing with some principle or force that is

تماماً عن الصلة بالعالم الطبيعى، هي فكرة لن تثبت الفحص ، وبخاصة منذ اصطناع المهج التجربي اصطناعاً تاماً في العلوم الطبيعية .

وللأسطة التى نطرحها نتاتج بعيدة الأثر . ما علة وما أثر الفسمة الحادة بين النظر والعمل ؟ ولذا نحط من قدر العمل وكذلك المادة والبدن ؟ وما أثر الإضال التى تتجلى في هذه الأمور المتعددة وهي الصناعة والسياسة والفترن الجميلة والأخلاق باعتبار أنها نشاط خارجي له نتائجه بدلا من تصورها مجرد اتجاه شخصي باطقى ؟ وكيف أثر الفصل بين الفكر والعمل في نظرية الموقة ؟ وماذا كان بوجه خاص أثر ذلك في تصور الفلسفة وعراها ؟ وما هي القوى التي تعمل على تحطيم هذا الانفصال ؟ وماذا يحدث لو ألغى هذا الطلاق وارتبطت المحرقة بالعمل ارتباطاً باطناً ؟ وما الذي تتعلليه فكرة وظيفة الفلسفة ؟ وما الصليلات

wholly separate from connection with physical things will not stand examination, especially since the whole-hearted adoption of experiexperimental method in the natural sciences.

The questions suggested have far-reaching issues, what is the cause and the import of the sharp division between theory and practice? Why should the latter be disesteemed along with matter and the body? What has been the effect upon the various modes in which action is manifested: industry, politics, the fine arts, and upon morals conceived as overt activity having consequences, instead of as mere inner personal attitude? How has the separation of intellect from action affected the theory of knowledge? What has been in particular the effect upon the conception and course of philosophy? What forces are at work to break down the division? What would the effect be if the divorce were annulled, and knowing and doing were brought into intrinsic connection with one another? What revisions of the raditional theory of mind, thought and knowing would be required, and what change in the idea of the office of philosophy would be demanded.

التى تترتب على ذلك فى العلوم المتصلة بالأوجه المتعددة النشاط الإنسانى ؟ هذه الأسئلة تكون موضوع هذا الكتاب ، وتبين طبيعة المشكلات التى سنناقشها . وسنبحث بوجه خاص فى هذا القصل الأول بعض الأسباب التاريخية التى من أجلها رفيعت المعرفة فوق الصنع والعمل . وستنهى هذه المرحلة من المناقشة بأن توفع الفكر الحالص وما له من نشاط على الأمور العملية ، يرتبط أساساً بالبحث عن يقين مطلق وثابت . والسعة المعيزة النشاط العملى ، وهى سمة لازمة له بحيث لا يمكن استبعادها ، هو اللايقين الذي يحف به ، فلا حيلة لنا إلا أن نقيل : افعل ، ولكن تحمل نتيجة مخاطرتك . ولا يمكن أن يبلغ الحكم عما سوف نويه من أعمال والاعتقاد فيها أكثر من مرتبة الرجحان المزعزع . ومع ذلك فقد خياً لل الناس أنهم قد يتخلصون بالفكر من مخاطر اللايفين .

ويتعلق النشاط العملي بمواقف فردية وفريدة لا تتكرر بالضبط أبداً ، ومن ثُمَّ لا يمكن أن نحصل فها يختص بها على ضهان كامل. وفضلا عن ذلك فكل

What modifications would ensue in the disciplines which are concerned with the various phases of human activity?

These questions form the theme of this book, and indicate the nature of the problems to be discussed. In this opening chapter we shall consider especially some historic grounds for the elevation of knowledge above making and doing. This phase of the discussion will disclose that exaltation of pure intellect and its activity above practical affairs is fundamentally connected with the quest for a certainty which shall be absolute and unshakeable. The distinctive characteristic of practical activity, one which is so inherent that it cannot be eliminated, is the uncertainty which attends it. Of it we are compelled to say: Act, but act at your peril. Judgment and belief regarding actions to be performed can never attain more than a precarious probability. Through thought, however, it has seemed that men might escape from the perils of uncertainty.

Practical activity deals with individualized and unique situations which are never exactly duplicable and about which, accordingly, no نشاط يتطلب التغير ، أما العقل تبهاً للمذهب التقليدى فقد يمكن أن يظفر « بالوجود ، الكلى ، وهذا الوجود ما دام كليًا فهو ثابت ولا يتغير ، أما حيث يكون هناك نشاط عمل فنحن بنى الإنسان داخلون كشركاء فى هذا المضار ، وأخشى ما نخشاه أن ضعف الثمة وقلة التقدير المجتمعين حول ظننا بأنفسنا يتجمعان كللك حول فكرتنا عن الأعمال التى نحن مشاركون فيها . لقد أفضى عدم ثقة الإنسان بنفسه إلى الرفية فى الارتفاع فوق نفسه والذهاب إلى ما وراهما، وظن الد فى ميدان المعرفة الخالصة مستطيع أن يبلغ هذا التسامى على نفسه .

ولا حاجة بنا إلى الإطناب فى ذكر الحطر الذى يحف بالعمل الظاهر العيان. إن خلاصة الأمثال السائرة والحكم الجارية أن أفضل خطط الناس ما كانت كتجمع الفيران فى خفاء ، وأن الحظ هو الذى يقرر النجاح والفشل المتظرين وليس ما نقصده وفعمله بأنفسنا . إن العواطف التي تماذ قلب المرقب الم يتم من عمله ، ومأساة المهزم فى غرضه وأمله ، وفواجع الحوادث ، كل أولئك أمور دارجة تدور عليها تعليقات الناس على مسرح البشرية . إننا نستعرض الظروف

complete assurance is possible. All activity, morevoer, involves change. The intellect, however, according to the traditional doctrine, may grasp universal Being, and Being which is universal is fixed and immutable. Wherever there is practical activity we human beings are involved as partakers in the issue. All the fear, disesteem and lack of confidence which gather about the thought of ourselves, cluster also about the thought of the actions in which we are partners. Man's distrust of himself has caused him to desire to get beyond and above himself; in pure knowledge he has thought he could attain this self-transcendence.

There is no need to expatiate upon the risk which attends overt action. The burden of proverbs and wise saws is that the best laid plans of men as of mice gang agicy. Fortune rather than our own intent and act determines eventual success and failure. The pathos of unfulfilled expectation, the tragedy of defeated purpose and ideals, the catastrophes of accident, are the commonplaces of all comment

ونقرر أحكم اختيار نستطيعه ، ثم نعمل ونلق مصير هذا الاختيار على كاهل لمنظ أو القدر أو العناية الإلمية . يقول انا رجال الأخلاق : انظروا إلى الغابة حين تعملون ، ثم يخبر وننا أن الغابة لا يقين فيها أبداً . فالحكم والتخطيط والاختيار مهما تبلغ من إحكام التخيد ، ليست أبداً العوامل الوحيدة المحددة التبجة ، إذ ثمة قوى طيعية لا تبالى وظروف غير منظورة تعديل وطروف غير منظورة تعديل وكون لها الكلمة الهائية . وكلما كان المصير أشد أهمية كانت كلمتها بالنسبة للأحداث المقبلة أعظير .

من أجل ذلك تطلع الناس إلى البحث عن عالم ليس فيه نشاط ظاهر ، وليست له تنافيج خارجية . ولمب شعار 1 الأمن أولا ، دوراً كبيراً في إربتار المعرقة على العمل والصنع . أما الذين يلائمهم التفكير الخالص وعناهم من الفراغ والاستعاد ما يؤهلهم لمتابعة ما يكو ليرونه ، فالسعادة الناشئة عن المعرقة سعادة لا تشويها شائية لأنها تعلق بالخاطر التي لا حيلة للعمل الظاهر في الخلاص منها .

on the human scene. We survey conditions, make the winest choice we can; we act, and we must trust the rest to fate, fortune or providence.

Moralists tell us to look to the end when we act and then inform us that the end is always uncertain. Judging, planning, choice, no matter low thuroughly conducted, and action no matter how prudently excuted, sever are the sole determinants of any outcome. Alien and indifferent natural forces, unforesceable conditions, enter in and have a decisive voice. The more important the issue, the greater is their say as to the will-view event.

Hience men have longed to find a realm in which there is an activity which is not overt and which has no external consequences. "Safety first" has played a large role in effecting a preference for knowing over-doing and making. With those to whom the process of pure thinking is congenial and who have the leisure and the aptitude to pursue their preference, the happiness attending knowing is unalloyed; it is not entangled in the risks which overt action cannot escape. Thought has

وقد زعموا أن الذكر نشاط باطني خالص يصدر عن ذاتية العقل وحده ، و « العقل » طبقاً الملحب التقليدي الكلاسيكي كامل في ذاته ومكتف بذاته . وقد يثرتب العمل الظاهر على أضال العقل ولكن يطريق خارجي ، وهو طريق ليس ذاتياً ملازماً لكمالها . وما دام النشاط العقل كاملا بذاته فلا حاجة له إلى مظهر خارجي يتجلى فيه . ويرجع السبب في القشل والخيية إلى حوادث عرضية تصدر عن عالم من الوجود غريب جموح أدنى. فالمصير الخارجي الفكر ياتي في عالم خارجي عنه ، ولكنه عالم لا يخدش بأي حال سمو الفكر والمعرفة وكالهما في

وهكذا نظر الناس إلى الفنون التى بها بيلغون ما يمكن من الأمن السمل نظراً أحط . فالأمن اللى تقدمه نسى ، ناقص أبداً ، وعفوف بأخطار الظروف الخارجية . بل قد بنعون على الإكتار من الفنون باعتبار أنها مصدر تخاطر جديدة إذ كل فن منها يتطلب ما يلزمه من وسائل لوقايته . وكل منها حين يجرى بجرى

been alleged to be a purely immer activity, intrinsic to mind alone; and according to traditional classic doctrine, "mind" is complete and activatificient in itself. Overt action may follow upon its operations but in an external way, a way not intrinsic to its completion. Since rational activity is complete within itself it needs no external manifestation. Failure and frustration are attributed to the accidents of an alien, intractable and inferior realm of existence. The outer lot of thought is cast in a world external to it, but one which in no way injures the supremacy and completeness of thought and knowledge in their intrinsic

Thus the arts by which man attains such practical security as in possible of achievement are looked down upon. The security they provide is relative, ever incomplete, at the risk of untoward circumstance. The multiplication of arts may even be bemoaned as a source of new dangers. Each of them demands in own measures of protection. Each one in its operation brings with it new and unexpected consequences.

العمل يجلب معه نتائج جديدة غير متوقعة لها مخاطرها التي لم نعد أنفسنا لها . والبحث عن يقين هو بحث عن سلام مضمون ، عن أمر لا يتصف بالحطر ولا يظلله الحموف الذي يلقيه العمل . وليس اللايقين من حيث هو كالملك هو الذي يبغضه الناس ، بل ما يقحمنا فيه الريب من أخطار الشرور . ولو كان في الريب الذي إنما يؤثر على تفصيلات التائج التي نجربها ضهان المذة ، ما كان مؤلاً لاذعاً ، بل كان مصدراً لحماسة المخاطرة وللذة التعمد . أما البحث عن يقين كامل فلا يمكن أن يتم إلا في المعرفة الحالصة وحدها . وهذا هو قول معظم تراثنا الفلسة , الجاري .

وعلى حين اتدفذ المذهب التقليدى كما سنرى فيا بعد سبيله إلى كل دعوى وكل موضوع، وأصبح بحدد الشكل الخاص بتيار المسائل والنتائج المتعلقة بالعقل والمعرقة، فقد نشك إذا تخلصنا فجأة من عبء الماضى الموروث أيمكننا على أساس الحميرة الحاضرة أن نصطنع النظرة الوضيعة عن العمل ، والنظرة المتعالية عن المعرفة المنفصلة عن العمل كما يمليها المذهب التقليدى . ذلك أن الإنسان على

having perils for which we are not prepared. The quest for certainty is a quest for a peace which is assured, an object which is unqualified by risk and the shadow of fear which action casts. For it is not uncertainty for s which men disilite, but the fact that uncertainty involves us in peril of evils. Uncertainty that affected only the detail of consequences to be experienced provided they had a warrant of being enjoyable would have no sting. It would bring the zest of adventure and the spice of variety. Quest for complete certainty can be fulfilled in pure knowing alone. Such is the verdict of our most enduring philosophic tradition.

While the tradition has, as we shall see later, found its way into all themes and subjects, and determines the form of current problems and conclusions regarding mind and knowledge, it may be doubted whether if we were suddenly released from the burden of tradition we should, on the basis of present experience, take the disparaging view of practice and the exalted view of knowledge apart from action which

الرغم من المخاطر الجلديدة التي أقدمته فيها آلات فنونه الجديدة المحالقة بالإنتاج والتقل قد تعلم أن يلعب بمصادر الحطر ، بل إنه ليسعى إلى استخراجها حين سمّ من الضجر برتابة الحياة الشديدة التحصن . خد مثلا التغير الهائل اللدى بجرى بالنسبة إلى منزلة المرأة ، فهو نفسه دليل على تغيير في الاتجاه نحو قيمة الحماية كفاية في دأتها . لقد بلغنا على الأقل في هامش شعورنا شيئاً من الإحساس بالثقة ، إنه الإحساس بأن السيطرة على ظروف الحظ الأساسية بدأت إلى حد كبر تأخذ طريقها إلى أيدينا ، فأصبحنا نعيش مستظلين بحماية آلاف من الفنون ، وابتدعا مشروعات التأمين تخفف من حدة الشرور المتيايدة وتبددها . ولو وضع حد للمخاوف التي تخففها الحروب في طريقها ، فقد يمكننا القديمة عن المعرفة والسلوك فقد يزم بدرجة معقولة من الثقة أن في طوقه بلوغ مرتبة معقولة من الأمرة والسلوك فقد يزم بدرجة معقولة من الثقة أن في طوقه بلوغ مرتبة معقولة من الأمن في الحياة .

tradition dictates. For man, in spite of the new perils in which the machinery of his new arts of production and transportation have involved him, has learned to play with sources of danger. He even seeks them out, weary of the routine of a too sheltered life. The enormous change taking place in the position of women is itself, for example, a commentary on a change of attitude toward the value of protection as an end in itself. We have attained, at least subconsciously, a certain feeling of confidence; a feeling that control of the main conditions of fortune is to an appreciable degree passing into our own hands. We live surrounded with the protection of thousands of arts and we have devised schemes of insurance which mitigate and distribute the evils which accrue. Barring the fears which war leaves in its train, it is perhaps a safe speculation that if contemporary western man were completely deprived of all the old beliefs about knowledge and actions, he would assume, with a fair degree of confidence, that it lies within his power to achieve a reasonable degree of security in life,

هذا اقتراح نظري لا حاجة إلى حجة في قبوله ، وإنما ترجع قيمته إلى أنه يشير إلى الظروف الأولى التي كان الإحساس فيها بالحاجة إلى ضهان هو الانفعال يشير إلى الظروف الأولى التي كان الإحساس فيها بالحاجة إلى ضهان هو الانفعال الغالب ، إذ لم يكن لدى الإنسان البلائي شيء من الفنون الحكمة الصنعة الخاصة كان يدعمها بآلات الفنون . كان يعيش في ظروف معرض فيها إلى غير حلم المؤلاك ، وكانت تعوزه في الموقت نفسه وسائل الدفاع التي أصبحت اليوم أمراً مألوفًا ، فعظم آلاتنا وأدواتنا السيطة لم تكن مرجودة ، ولم يكن هناك بعمر دقيق بالمستقبل ، بحيث واجه الإنسان قوى العليمية في حالة من العري أكثر من الحالة الطبيعة ، فهو عقوف يأخطار لا تعرف رحمة ، اللهم في بعض الظروف الحسيلة . وترتب على ذلك أن أحاط الفموض بتجارب الحير والشر ، ولم يكن أن المحاط الفموض بتجارب الحير والشر ، ولم يكن في الإمكان تتبعها حتى نبلغ أسبابها الطبيعية ، فكان يبدو أنها مقدورات وهبات في والوائل تصدر عن قوى ليس في الاستطاعة السيطرة عليها ، ثم إن الأزمات التي

This suggestion is speculative. Acceptance of it is not needed by the argument. It has its value as an indication of the earlier conditions in which a felt need for assurance was the dominant emotion. For primitive man had none of the daborate arts of protection and use which we now enjoy and no confidence in his own powers when they were reinforced by appliances of art. He lived under conditions in which he was extraordinarily exposed to peril, and at the same time he was without the means of defence which are to-day matters of course. Most of our simplest tools and utensils did not exist; there was no accurate foresight; man faced th. forces of nature in a state of nakedness which was more than physical; save under unusually benign conditions he was beset with dangers that knew no remission. In consequence, mystery attended experiences of good and evil; they could not be traced to their natural causes and they seemed to be the dispensations, the gifts and the inflictions, of powers beyond possibility of control. The carious crises of birth, puberty, illness, death, war, famine, plague, the uncertainties of the hunt, the vicissitudes of climate and the great

لا يؤمن لما جانب من ولادة ومراهقة ومرص ، وموت وحرب ، وقحط ووياء ، والشك في تمرة الصيد . وتقلب الجو وتغيير القصول ، كل أولتك شغل صفحة الحليال باللابقين . فكل منظر أو شيء له علاقة بأى مأساة ظاهرة أو نصر ملحوظ حسن أو ننجر شر . وترتب على ذلك أن بعض الأمور أصبحت عزيزة باعتبار أنها وسائل تجلب الأمن ، بالضبط كصافع اليوم الملك يعني بآلاته العزيزة عليه ، ويعض الأمور الأخرى كان يخشاها ويتجنيها بسيب ما يمكن أن تجلبه من ضرر . وكما يقال من أن الغريق يتعلق بالقشة ، كالملك الناس اللين كانت تقصيم الآلات والمهاوات التي تحت فيا بعد من المعمور تشبئوا في الحيال بأى شيء عكن أن يعد في وقت الفيق مصدراً العون. وما يُوجه الآن من عناية وولم واهمام عكن أن يعد في وقت الفيق مصدراً العون. وما يُوجه الآن من عناية وولم واهمام شعقيق الأهداف ، كان يوجه قدعاً إلى ملاحظة النُدُر ، وإصدار تنبؤات غريبة ، وإقامة شمائر دينية واستخدام أشياء لما قوى سحرية التغلب على غريبة ، وإقامة شمائر دينية واستخدام أشياء لما قوى سحرية التغلب على

sessonal changes, lept imagination occupied with the uncertain. Any scene or object that was implicated in any conspicuous tragedy or triumph in no matter how accidental a way, got a peculiar significance. It was seized upon as a harbinger of good or as an omen of evil. Accordingly, some things were cherished as means of encompassing safety, just as a good artisan to-day looks after his tools; others were feared and shummed because of their potencies for harm.

As a drowning man is said to grasp at a straw, so men who lacked the instruments and skills developed in later days spatched at whatever, by any stretch of imagination, could be regarded as a source of help in time of trouble. The attention, interest and care which now go to acquiring skill in the use of appliances and to the invention of means for better service of ends, were devoted to noting omens, making irrelevant prognostications, performing ritualistic ceremonies and manipulating objects possessed of magical power over natural events. In such an atmosphere primitive religion was born and fostered. Rather, this atmosphere ases the religious disposition.

الفلسفة والحضارة

وقد كتبت مجلدات عن كل مصطلح من هدين المصطلحين في هذا المرضوع . ما الحضارة ؟ وما الفلسفة ؟ ومع ذلك يتقضى الزمان تلو الزمان دون أن تزيل التعاريف ما يحيط بهما من غموض وتعقيد ، ولم نستطع سوى السؤال عن المطلوب . غير أننا قيا يختص بأحد الاصطلاحين على الأقل وهو الفلسفة سنبرز هذا المطلوب للميان . وبعد ، فإن تقرير علاقات الفلسفة بالحضارة إنما يليع بطريقة غير مباشرة وجهة النظر الفلسفية التي يؤمن مها أحلنا من قبل . وبغير آن نواجه هذه الحقيقة فإن ندور في حلقة مفرغة فقط ولكننا سنخدع أنفسنا حين نظن أننا نبلغ نتائج عث أصيل نضطلع به ونفله مستقلاً عمر تصوراتنا الفلسفية الخاصة بنا .

PHILOSOPHY AND CIVILIZATION*

Volumes have been written about each term of our theme. What is civilization? Philosophy? Yet time passes, and ambiguities and complexities cannot be eliminated by definition; we can only circumvent them by begging questions. But as to one of the terms at least, namely, philosophy, we shall frankly make what it begged explicit. A statement of the relations of philosophy to civilization will, after all, only expound, in some indirect manner, the view of philosophy to which one is already committed. Unless this fact is faced, we shall not only beg the issue, but we shall deceive ourselves into thinking that we are setting forth the conclusions of an original inquiry, undertaken and executed independently of our own philosophical conceptions.

^(*) In, Philosophy and Civiliantion, by Join Desay, N.Y.1931, pp.3-6.

أما فيا يخص بنفسى فإنهى أطرق باب المناقشة معتمداً على فكرة سابقة وهى أن الفلسفة كالسياسة والآدب والفنين التشكيلية هى نفسها ظاهرة من ظواهر الثقافة الإنسانية ، وأن صلها بالتاريخ الاجهامي وبالحضارة صلة باطنة . وعد المشتغلان بالفلسفة أنه على حن كان قلماء المفكرين يمكسون في مناهم طروف أيامهم ومشكلاتها ، فالفلسفة اليوم برجه عام ، وفلسفة كل فيلسوف بوجه عاص متحروة من أثر ذلك التركيب المقد من النظم التي تكرّن الثقافة . فقد ظن محماسة كل من بيكن أو ديكارت أو كافط أنه كان يقم دعائم الفلسفة من جديد ما دام يرسى قواعدها مطمئتة على أساس فكرى خالص ، ونعى أنه خلوص من كل شيء ما عدا الفكر . غير أن تيار الزمان كشف عن ذلك الوج ، الأن تيار الزمن حين يعرض ثمار الفلسفة ، يعرض تلك المهمة القديمة والمتجددة على الدوام ، مهمة التوفيق بين مجموعة التقاليد تلك المهمة القديمة والمتجددة على الدوام ، مهمة التوفيق بين مجموعة التقاليد المياسية والمطامع المعابسة والمطامع المياسية والمطامع السياسية الحلايدة والتي لا تتلامم مع السلطات المتراثة . فالفلاسفة جزء من السياسية الحليدة والتي لا تتلامم مع السلطات المتراثة . فالفلاسفة جزء من

As for myself, then, the discussion is approached with the antecedent idea that philosophy, like politics, literature and the plastic arts, is itself a phenomenon of human culture. Its connection with social history, with civilization, is intrinsic. There is a current among those who philosophize the conviction that, while past thinkers have reflected in their systems the conditions and perplexities of their own day, present-day philosophy in general, 'and one's own philosophy in particular, is emancipated from the influence of that complex of institutions which forms culture. Bacom, Descartes, Kant each thought with fervor that he was founding philosophy anew because he was placing it securely upon an exclusive intellectual basis, exclusive, that is, of everything but intellect. The movement of time has revealed the illusion; it exhibits as the work of philosophy the old and ever new undertaking of adjusting that body of traditions which constitute the actual mind of man to scientific tendêncies and political aspirations which are novel

التاريخ ، يجرفهم تياه ، وإذا كانوا من بعض الرجوه خالتين لمستقبله إلا أتهم كلك بلا نزاع غلوقات لماضيه .

وأولئك الآمن يقررون في تعريفهم الفلسفة تعريفاً مجرداً أنها تبحث في الحق الأبدى أو الحقيقة الأزلية دون ملابسة من الزمان والمكان الموضعين ، مضطوون إلى التسليم بأن القلسفة من حيث إن لما كياناً محسوساً فهي تاريخية تجري مع الزمان وتستقر في أما كن علمة من المواضع، قلب صفحات كتب تاريخ القلسفة المجوودة بين يديك وستجد أنه قد سطر فها نفس المحسور الزمنية وقس التوزيحات المغرافية الى تكون التخطيط الفكري للسياسة أو الصناعة أو الفنون المحليلة . ولا أستطيع أن أتصور كتاباً في تاريخ الفلسفة أم يوزع مادته بين المدن والفرب، ولم مجد أن تاريخ القلسفة المزيبة بنقسم المقدم ومتوسط وحديث. وأنه حين تحدث عن الفكر اليوناني لم يميز بين المدن الآسيوية والإيطالية وأثبنا . ومن جهة أخرى أولئك الذين يزدرون مهمة الفلسفة باعتبار أنها اشتغال عقم ومن جهة أخرى أولئك الذين يزدرون مهمة الفلسفة باعتبار أنها اشتغال عقم

and incompatible with received authorities. Philosophers are parts of bistory, caught in its movement; creators perhaps in some measure of its future, but also assuredly creatures of its past.

Those who assert in the abstract definition of philosophy that it deals with eternal truth or reality, untouched by local time and place, are forced to admit that philosophy as a concrete existence is historical, having temporal passage and a diversity of local habitations. Open your histories of philosophy, and you find written throughout them the same periods of time and the same geographical distributions which provide the intellectual scheme of histories of politics, industry or the fine arts. I cannot imagine a history of philosophy which did not partition its material between the occident and the orient; which did not find the former falling into ancient, medieval and modern epochs; which, in setting forth Greek thought, did not specify Asiatic and Italian colonies and Athens. On the other hand, those who express contempt for the enterprise of philosophy as a sterile and monotonous precoccupation with unsolvable or unreal problems, cannot, without convicting them-

رتيب بمشاكل لا يمكن حلها أو ضروافعية ، لا يمكنهم دين أن يتهموا بالتعصب، أن يتكروا أنه ولو أن مهمة القلسفة هي الكشف عن الحقائق الأزلية فهمتها بالغة الأعمية باعتبار أنها تكشف عن نظم الإنسانية واعتراضاها وآمللنا .

هاتان الوجهتان من النظر إلى تاريخ الفكر ، يُشدّ مان حادة على ألبها نقيضان لا ممكن التوفيق بيهما . فيمقتضي إحدى الوجهتن : تاريخ الفكر هو سجل أعمق مباحث العقل الوجود المطلق ، وعند الوجهة الأخرى ، إنه مسرح للحاوى مزعومة وألوان سخيفة من الفقل . ومع ذلك فهناك وجهة من النظر تشرك فها الفكرتان ، وهذا الحام المشرك أهم من موقف العارض بيهما . فللحى أصع أفقاً كما أنه أثمن قيمة من الحق ، وعناية الفلسفة بالمبي أولى من عنائها بالحق .

إننا فى الفاسقة نبحث عن شىء شبيه بممى الحضارة الأتبنية أو بممى مُصَاة أو بممى قصيلة غنائية . وكما أن التاريخ ذا الأثر بعيش فى خيال الإنسان فكذلك الفاسقة ارتياد آخر للخيال فيا قام به الحيال من قبل . إنَّ كل ما يميز

solves of Philistinism, dany that, however it may stand with philosophy as a revelation of eternal truths, it is tremendously significant as a revelation of the predicaments, protests and aspirations of humanity.

The two views of the history of thought are usually proffered as irreconcilable opposites. According to one, it is the record of the most profound dealings of the reason with ultimate being; according to the other, it is a scene of pretentious claims and ridiculous failures. Nevertheless, there is a point of view from which there is something common to the two notions, and this common denominator is more significant than the oppositions. Meaning is wider in scope as well as more precious in value than is truth, and philosophy is occupied with meaning rather than with truth.

In philosophy we are dealing with something comparable to the meaning of Athenian civilization or of a drama or a lyric. Significant history is lived in the imagination of man, and philosophy is a further الإنسان و يفصله عن التراب الذي يمشي عليه، أو الطعام الذي يأكله، محصل في تفكره وافقحالاته ، فيا اصطلحنا على تسميته بالشعور . إن معرفة تركيب المصي والحجارة ، وهوعمل لا ريب أن الحقيقة فيه جوهرية بصرف النظر عن أي توجيد زائد قد تضيفه، ليس في آخر الأمر إلا ثروة للشعور أو لميذان المعانى. وهكذا فإن التفكر العلمي نفسه ليس في أباية الأمر إلا وظيفة للخيال يضيف بها إلى الحياة ثروة عما يقلمه من حلالة الأشياء ، وأيضاً فإن من طبيعة التفكر العلمي أن مخضع لاختبارات معينة من التعليق والترجيه ، فلو كانت القم هي والأحداث شيئاً واحداً، لكانت المنالية هي الفياسة الوحيدة الممكنة .

ومن الأقوال الشائعة أن الإنسان لا يستطيع ماديًّا ووجوديًّا إلا أن نحدش القشرة الحارجية للعالم خدشًا سطحيًّا حابراً . وأصبح كالمك من السلية الفُكرية الخيصة التقابل بن ضالة الإنسان التي لاحدًّ لها وبن عظمة الأكوان الكوكبية.

excursion of the imagination into its own prior achievements. All that is distinctive of man, marking him off from the clay he walks upon or the potatoes he eats, occurs in his thought and emotions, in what we have agreed to call consciousness. Knowledge of the structure of sticks and stones, an enterprise in which, of course, truth is essential part from whatever added control it may yield, marks in the end but an enrichment of consciousness, of the area of meanings. Thus scientific thought itself is finally but a function of the imagination in enriching life with the significance of things; it is of its peculiar essence that it must also submit to certain tests of application and control. Were significance identical with existence, were values the same as events, idealism would be the only possible philosophy.

It is commonplace that physically and existentially man can but make a superficial and transient scratch upon the outermost rind of the world. It has become a cheap intellectual pastime to contrast the infinitesimal pettiness of man with the vastnesses of the stellar universes.

غير أن جميع هذه الموازنات لا عمل لها ، فنحن لا يمكن أن نوازن بين الرجود والمعنى لأنهما متباعدان . إن الحياة المميزة الإنسان هي نفسها المعنى لامتداد هائل من أفواع الوجود، وبغير ذلك المعنى لن يكون الوجود قيمة أو أهمية . وليس ثمة مقياس مشرك للوجود الطبيعي والتجرية الشعورية ، لأن التجربة الشعورية هي المقياس الوجيد للوجود . إن أهمية الكائن هو فيا يشره من انفعال وما يبعثه من فكر ، ولو أن كيانه ليس هو وجوده .

ويترتب على ذلك أنه ليس ثمة فرق نوعي بين الفلسفة وبين دورها في تاريخ الحضارة . فأنت إذا كشفت عن الحاصة الصحيحة والوظيفة الوحيدة في الحضارة وعرفيها فقد عرفت الفلسفة نفسها .

Yet all such comparisons are illicit. We cannot compare existence and meaning; they are disparate. The characteristic life of man is itself the meaning of vast stretches of existences, and without it the latter have no value or isnificance. There is no common measure of physical existence and conscious experience because the latter is the only measure there is for the former. The significance of being, though not its existence, is the exotion it stirs, the thought it sustains.

If follows that there is no specificable difference between philosophy and its rôle in the history of civilization. Discover and define the right characteristic and unique function in civilization, and you have defined philosophy itself.

 إ _ تقع مؤلفات ديوى فى كتب ومقالات ، وقد ذكرنا ثبتا بأهم هذه الكتب والمقالات فى ابتداء هذا الكتاب عند آخر المقلمة .

ونحيل إلى الثبت الكامل بكتاباته والذى ألحقه الأستاذ شيلب فى الطبعة
 الثانة لكتابه عن فلسفة جون ديوى ، بعنوان

Bibliography of the Writings of John Dewey pp. 611-686.

مؤلفاته المترجمة إلى العربية
 (١) ـــ الدعقراطية والتربية ــ متى عقرارى وزكريا ميخائيل ــ بلحنة

التأليف _ القاهرة _ الطبعة الثانية ١٩٥٤ _ ٣٧٦ صفحة .

(٢) ... الحيرة والتربية وله ترجمتان

(١) محمود البسيوني ويوسف الحمادي ــ دار المعارف بمصر

- 1901 - 1105-

(س) محمد رفعت رمضان - نجيب إسكندر - محمد بدوان -

مكتبة الأنجلوـــ القاهرة (بدون تاريخ) ٨٧ صفحة وقد رجعنا إلى الترجمة الثانية .

(٣) - الحرية والثقافة - أمين مرسى قنديل- مكتبة الأنجلو- القاهرة

. 1900 ــ 1909 صفحة .

(٤) - تجدید فی الفلسفة - أمین مرسی قندیل وزکی نجیب
 محمد حکتیة الأنجلو القاهرة - (بدون تاریخ) ۳۶ صفحة.

(o) _ آراء توباس جيفرسون الحية _ محمود يوسف زايد _ دار الحياة

_ بيروت... ١٩٥٧ ... ٥٥ صفحة مقلمة من ٥٧ إلى ٢٦٠

متتخبات .

| MAY/AAAT | | رقم الإيناع | |
|----------|--------------|---------------|--|
| ISBN | 144-1-4104-A | الترقيم الدول | |
| | 1/44/11 | | |

طيع عِطابع دار للعارف (ج.م.غ.)



هـذه المجموعة

النبوغ مثل العلد لا وضر له وإنها هو موهبة لدنية أولاً وكسبية نائبًا يتناز بهما فويق من النباس وينسحب أنوهما وفخارها على البلد أو العصر أو القارة التي ينتمون إليها، وما أجدر أن تكون آثار أولتك النوايغ ومجالى سظمتهم في المن والأدب والعلم مثالاً يحتذى وأثراً يؤتثر.

إن مقومات الفكر فى الشرق العربي كافية لحلق العالم والأديب فيـه ولكتها تزقى أعـظم أكلها إذا استرجت فيها مقومات الفكر الغربي وهذا ما تتوخاه هذه المجموعة.

إنها معرض فكرى حافل سوف يلتقى القراء فيه بجبابرة الفكر من رجال الغرب قديمهم وحديثهم أولتك الذين كانوا للعالم مصابيح هدى فأناروا له سبيل العلم والمعرفة.

يمتاز كل كتاب من هذه المجموعة بترجمة وافية لحياة العبقرى الذي أفرد له ذلك الكتاب، وبدراسة مفصلة عن أدبه وعلمه ومذهبه الفكرى، كما يمتاز يصفوة مختارة من آثاره الموضحة لمنهج البحث منقولة إلى اللغة العربية ومنشورة إلى جانب الأصل الأفرنجي المتقولة عنه.

